



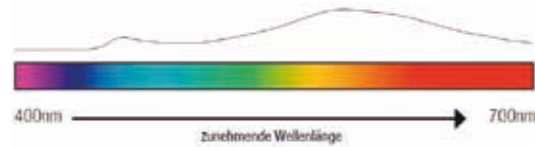
**LED**  $\frac{18}{19}$

# LED-Prospekt 2018/19

## Allgemeine Aussagen

### Lichtspektrum

Das Lichtspektrum ist die Menge aller unterscheidbaren Spektralfarben. Die Darstellungsformen enthalten dabei Angaben zur Wellenlänge und zur Intensität der Lichtleistung.

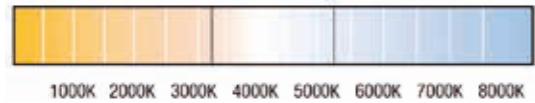


### Lichtfarbe

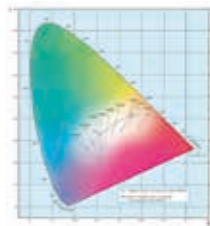
Die Lichtfarbe, auch bezeichnet als Spektralfarben, bezeichnet einen Farbeindruck von Licht in genau einer einzigen Wellenlänge.

### Farbtemperatur

Ist die Angabe, bei welcher Temperatur ein theoretischer schwarzer Körper einen gewichteten Farbeindruck abstrahlt.



### CIE-Normfarbtafel



Seit 1931 ist die CIE-Normfarbtafel das meistverwendete wahrnehmungsbezogene Farbbeschreibungssystem und erfasst die Gesamtheit aller wahrnehmbaren Farben.

Unter Nutzung der Farbraumkoordinaten ist auch die Bezeichnung Yxy-Farbraum oder CIE-Yxy gebräuchlich.

### Farbwiedergabe

Die Farbwiedergabe beschreibt, wie natürlich eine künstliche Lichtquelle einen beleuchteten Gegenstand aussehen lässt.

### Farbwiedergabeindex

Der Farbwiedergabeindex, englisch Color Rendering Index (CRI), umfasst derzeit nach DIN 6169 14 festgelegte Lichtfarben.



### R"x" Angabe

„x“ ist die Angabe der Testfarben (z.B. 1-12), die zur Bestimmung des Farbwiedergabeindex gemessen wurden.

### Ra Angabe

Ra steht für den allgemeinen Farbwiedergabeindex und gibt an, dass nur die ersten 8 (von 14) Testfarben zur Bestimmung des Farbwiedergabeindex gemessen wurden.

### Lichtstrom



Der Lichtstrom bezeichnet die von einer Lichtquelle gesamte Strahlungsleistung, unabhängig von der Ausstrahlrichtung. Er wird in der Einheit Lumen angegeben.

### Beleuchtungsstärke



Als Beleuchtungsstärke wird das gemessene Licht, welches effektiv auf der zu beleuchtenden Fläche ankommt, bezeichnet. Einheit = LUX

### Leuchtdichte



Die Leuchtdichte ist das photometrische Maß für das, was das menschliche Auge als Helligkeit einer Fläche wahrnimmt. Einheit = Candela pro Quadratmeter

### Berechnungsformel Beleuchtungsstärke

$$\text{Beleuchtungsstärke bei Abstand } x = \frac{\text{Basiswert bei 1m}}{\text{Abstand } x^2}$$

### Lebensdauer

Die Lebensdauer bezeichnet die Zeit, die eine Lichtquelle ohne Austausch bis zum kompletten Versagen genutzt werden kann. Mittlere Lebensdauer ist die Angabe der Lebensdauer bei der eine Lichtquelle ohne Austausch bis zu 50% der Ausgangslichtleistung beibehält. Nutzlebensdauer ist die Angabe der Lebensdauer, bei der eine Lichtquelle ohne Austausch - im Rahmen der angegebenen Degradationsrate - die Ausgangslichtleistung beibehält.

### Zhaga

Name eines Industriekonsortiums mit dem Ziel, Standards für LED-Module zu spezifizieren, um deren leichte Austauschbarkeit zu gewährleisten.

### Binning

... bezeichnet die Einteilung von LED-Dioden nach definierten Farborten und Beleuchtungsintensitäten in sogenannte Bins („Eimer“).

### Systemleistung

... ist die Leistungsaufnahme einer Leuchte mit Leuchtmittel und Vorschaltgerät.

### Thermomanagement

... bezeichnet das zielgerichtete Lenken und Steuern von Wärmeströmen.

Quelle: Brumberg

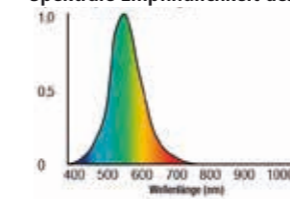
### Willkommen in unserem neuen LED-Prospekt

Der Trend zum Einsatz von moderner LED-Beleuchtung setzt sich fort. Ob zu Hause, in Geschäften, Hotels, Restaurants und Büros oder in der urbanen Landschaft: LED-Beleuchtung erobert zunehmend unsere Lebensbereiche. Denn die LED-Beleuchtung verbraucht weniger Strom als die meisten anderen Lampen, hält länger, muss seltener ausgewechselt werden und erzeugt weniger CO<sub>2</sub>-Emissionen. In diesem Prospekt finden Sie eine große Auswahl der aktuellen Trends.

### Was ist Licht?

Licht ist jener schmale Teil der elektromagnetischen Strahlung, den das Auge wahrnehmen kann. Der Wellenlängenbereich liegt zwischen 380 und 750 nm.

### Spektrale Empfindlichkeit des Auges



Verschiedene Lichtfarben erscheinen bei gleicher Strahlungsenergie heller als andere. Das vom Auge sichtbare Maximum liegt bei ca. 555nm (blaugrün). Bei Dämmerung sinkt dies auf 515nm (Blaubereich) ab.

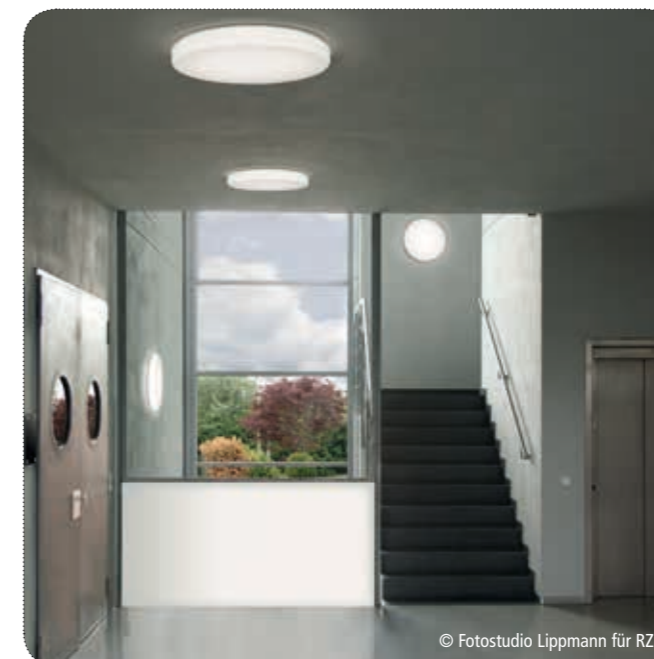
### Bezeichnung

Beleuchtungsstärke	Lux	Abk.
Lichtstrom	Lumen	lux
Farbtemperatur	Kelvin	lm
Leuchtdichte	Candela pro Quadratmeter	K
Farbwiedergabeindex	ColorRenderinIndex	cd/m²
allgemeiner Farbwiedergabeindex	Testfarben 1 - 8	CRI
Wärmestrahlung	Infrarotstrahlung	Ra
Chemische Strahlung	Ultraviolettstrahlung	IR
		UV



### Kennzeichnungspflicht

Alle Leuchten und Lampen sind laut EU-Vorschrift aus dieser Tabelle gekennzeichnet.



© Fotostudio Lippmann für RZB





**1) LED-Einbaustrahler 12277...**  
5W, 1 LED, 3000K, 550lm, Material: Alu/Stahl/Kunststoff klar, Ø 95mm, ET 48mm, DA 83mm, Abstrahlwinkel 36°, dreh- und schwenkbar, IP44 bei Einbau in geschlossenen Decken, SK III, Konverter, EEK A+++

539 3989 chrom	78,50 €
539 3990 nickel matt	78,50 €
539 3991 strukturweiß	71,30 €



**2) LED-Einbaustrahler 12276...**  
5W, 1 LED, 3000K, 550lm, Material: Alu/Stahl/Kunststoff klar, Ø 95mm, ET 40mm, DA 83mm, Abstrahlwinkel 36°, schwenkbar, IP20, SK III, Konverter, EEK A+++

539 3986 chrom	64,30 €
539 3987 nickel matt	64,30 €
539 3988 strukturweiß	57,10 €



**3) LED-Einbaustrahler 12275...**  
5W, 1 LED, 3000K, 550lm, Material: Alu/Stahl/Kunststoff klar, Ø 90mm, ET 37mm, DA 74mm, Abstrahlwinkel 36°, starr, IP44 bei Einbau in geschlossenen Decken, SK III, Konverter, EEK A+++

539 3983 chrom	60,70 €
539 3984 nickel matt	60,70 €
539 3985 strukturweiß	54,70 €



**4) LED-Einbaustrahler 12287...**  
5W, 1 LED, 3000K, 550lm, Material: Alu/Stahl/Kunststoff klar, 95x95mm, ET 48mm, DA 83mm, Abstrahlwinkel 36°, dreh- und schwenkbar, IP44 bei Einbau in geschlossenen Decken, SK III, Konverter, EEK A+++

539 3998 chrom	80,90 €
539 3999 nickel matt	80,90 €
539 4003 strukturweiß	73,80 €



**7) LED-Downlight Gyro IsoSafe**  
6W, 2700K, 540lm, Stahl gebürstet, Material: Aluminium, Frontglas, Ø 94mm, H 54mm, DA 83mm, Abstrahlwinkel 42°, dimmbar, inkl. Betriebsgerät, IP44, SK III, EEK A++

185 3458	78,50 €
----------	---------



**8) LED-Downlight Uniled IsoSafe**  
7W, 3000K, 660lm, graphit, Material: Aluminium, Frontglas, ØxH 110x33mm, IP54, SK II, EEK A++

185 3523	80,90 €
----------	---------



**9) LED-Deckenaufbauleuchte CALLISTO**  
4W, 3000K, 180lm, weiß matt, Material: Aluminium, Frontglas, ØxH 110x33mm, IP54, SK II, EEK A++

185 3523	80,90 €
----------	---------



**10) LED-Downlight A 5068 T Flat**  
8W, 3000K, ca. 700lm, Material: Aluminiumdruckguss, Kühlkörper aus 100% Aluminium, Abstrahlwinkel 38°, schwenkbar, dimmbar mit Phasenabschnittsdimmer, Farbwiedergabe Ra 94, Farbabstand (McAdam): 3 SDCM, inkl. Betriebsgerät, IP20, SK III, EEK A+++

426 8369 weiß, o. Abb.	110,70 €
426 8365 chrom, o. Abb.	111,90 €
426 8363 chrom-matt, o. Abb.	114,20 €
426 8367 nickel-gebürstet	115,40 €

Achtung: geringe Einbautiefe

Einbauhinweis: Leuchte nur für den Einbau in die Zwischendecke geeignet. Steckklemmen und Durchgangsverdrahtung (L, N, PE).



## Einbaustrahler 2018/19



**5) LED-Einbaustrahler 12286...**  
5W, 1 LED, 3000K, 550lm, Material: Alu/Stahl/Kunststoff klar, 95x95mm, ET 37mm, DA 74mm, Abstrahlwinkel 36°, schwenkbar, IP20, SK III, Konverter, EEK A+++

539 3995 chrom	69,00 €
539 3996 nickel matt	69,00 €
539 3997 strukturweiß	61,90 €



**6) LED-Einbaustrahler 12285...**  
5W, 1 LED, 3000K, 550lm, Material: Alu/Stahl/Kunststoff klar, 90x90mm, ET 37mm, DA 74mm, Abstrahlwinkel 36°, starr, IP44 bei Einbau in geschlossenen Decken, SK III, Konverter, EEK A+++

539 3992 chrom	64,30 €
539 3993 nickel matt	64,30 €
539 3994 strukturweiß	58,30 €



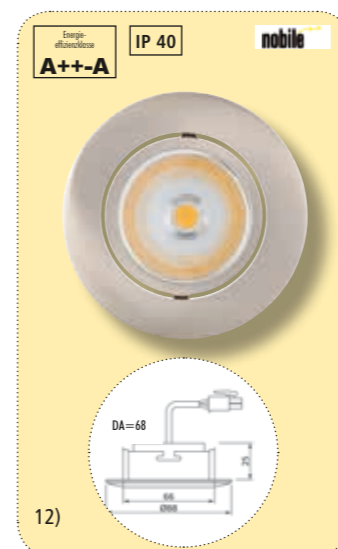
**11) LED-Downlight A 5068 T Flat quadratisch**  
8W, Material: Aluminiumdruckguss, Kühlkörper aus 100% Aluminium, Abstrahlwinkel 38°, schwenkbar, dimmbar mit Phasenabschnittsdimmer, Farbwiedergabe Ra 94, Farbabstand (McAdam): 3 SDCM, IP20, SK III, inkl. Betriebsgerät, EEK A+++

4000K, ca. 750lm	
430 1313 weiß, o. Abb.	114,20 €
430 1316 chrom, o. Abb.	115,40 €
430 1318 chrom-matt, o. Abb.	117,80 €
430 1314 nickel-gebürstet	119,00 €

Achtung: geringe Einbautiefe  
Einbauhinweis: Leuchte nur für den Einbau in die Zwischendecke geeignet. Steckklemmen und Durchgangsverdrahtung (L, N, PE).

3000K, ca. 700lm

430 1326 weiß, o. Abb.	114,20 €
430 1315 chrom, o. Abb.	115,40 €
430 1317 chrom-matt, o. Abb.	117,80 €
430 1327 nickel-gebürstet	119,00 €



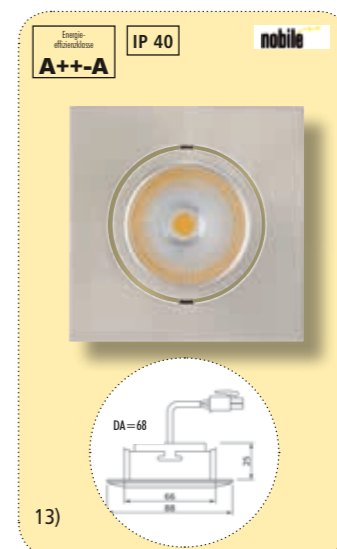
**12) LED-Downlight 5068 ECO Flat**  
8W, Material: Aluminiumdruckguss, Frontglas, Abstrahlwinkel 38°, schwenkbar, Farbwiedergabe Ra 80, Farbabstand (McAdam): 3 SDCM, IP40, SK III, EEK A+++

4000K, ca. 750lm	
318 7824 weiß, o. Abb.	26,40 €
318 7828 chrom, o. Abb.	31,10 €
318 7826 chrom-matt, o. Abb.	31,10 €
318 7830 nickel-gebürstet	31,10 €

Einbauhinweis: Leuchte nur für den Einbau in die Zwischendecke geeignet.

3000K, ca. 700lm

318 7825 weiß, o. Abb.	26,40 €
318 7829 chrom, o. Abb.	31,10 €
318 7827 chrom-matt, o. Abb.	31,10 €
318 7831 nickel-gebürstet	31,10 €



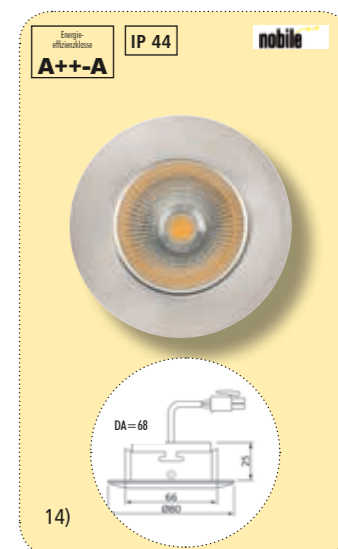
**13) LED-Downlight 5068Q ECO Flat quadratisch**  
8W, Material: Aluminiumdruckguss, Frontglas, Abstrahlwinkel 38°, schwenkbar, Farbwiedergabe Ra 80, Farbabstand (McAdam): 3 SDCM, IP40, SK III, EEK A+++

4000K, ca. 750lm	
318 7864 weiß, o. Abb.	26,40 €
318 7868 chrom, o. Abb.	31,10 €
318 7866 chrom-matt, o. Abb.	31,10 €
318 7870 nickel-gebürstet	31,10 €

Einbauhinweis: Leuchte nur für den Einbau in die Zwischendecke geeignet.

3000K, ca. 700lm

318 7841 weiß, o. Abb.	31,10 €
318 7845 chrom, o. Abb.	34,90 €
318 7843 chrom-matt, o. Abb.	34,90 €
318 7847 nickel-gebürstet	34,90 €



**14) LED-Downlight 5068 ECO Flat IP44**  
8W, Material: Aluminiumdruckguss, Frontglas, Abstrahlwinkel 38°, Farbwiedergabe Ra 80, Farbabstand (McAdam): 3 SDCM, IP44, SK III, EEK A+++

4000K, ca. 750lm	
318 7865 weiß, o. Abb.	26,40 €
318 7869 chrom, o. Abb.	31,10 €
318 7867 chrom-matt, o. Abb.	31,10 €
318 7871 nickel-gebürstet	31,10 €

**15) LED Betriebsgerät**  
Zum Einbau in die Zwischendecke, primärseitig: 18 cm Anschlussleitung 2x0,75mm<sup>2</sup> mit offenen Leitungsenden, sekundärseitig: 20 cm Anschlussleitung mit AMP-Stecksystem 2-polig (Verpolungsschutz).

318 7885 o. Abb.	19,80 €
------------------	---------

**16) LED Betriebsgerät dimmbar**  
Zum Einbau in die Zwischendecke, primärseitig: 18 cm Anschlussleitung 2x0,75mm<sup>2</sup> mit offenen Leitungsenden, sekundärseitig: 20 cm Anschlussleitung mit AMP-Stecksystem 2-polig (Verpolungsschutz).

318 7886 o. Abb.	25,20 €
------------------	---------

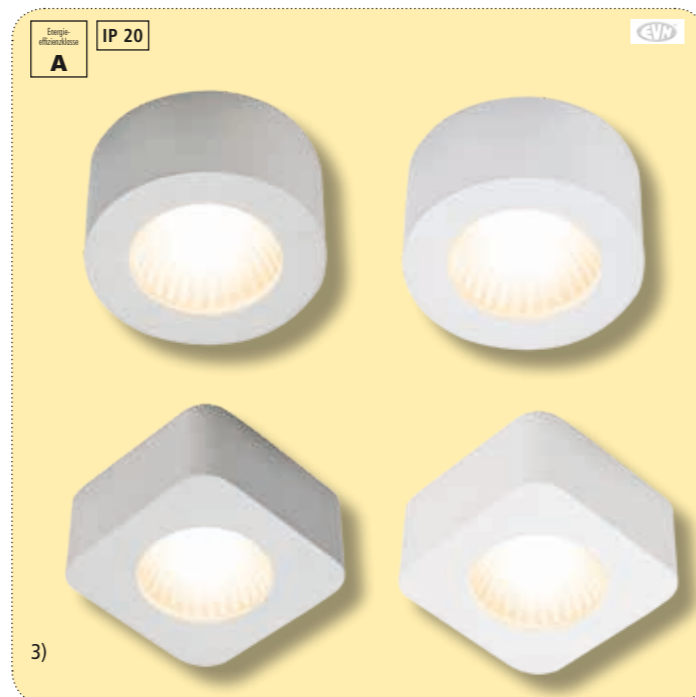




**1) LED-Deckenanbauleuchte Qubic**  
 9W (direkt)+1,5W (indirekt), 3000K, 230V, 830lm, strukturweiß, Material: Aluminium/Kunststoff, LxBxH 100x100x111mm, inkl. LED, inkl. Betriebsgerät, IP20, SK I, EEK A+++-A  
 538 1425 ..... 249,70 €



**2) LED-Einbaustrahler Tubic/Qubic**  
 6W, 3000K, 540lm, 350mA, strukturweiß, Material: Aluminium/Kunststoff, Abstrahlwinkel: 38°, DA 68mm, ET 47mm, inkl. LED, IP20, SK III, EEK A+++-A  
 Auch in 2700K erhältlich.  
 ØxH 80x20mm  
 539 4008 ..... 86,90 €  
 LxBxH 80x80x20mm  
 539 4009 ..... 91,60 €



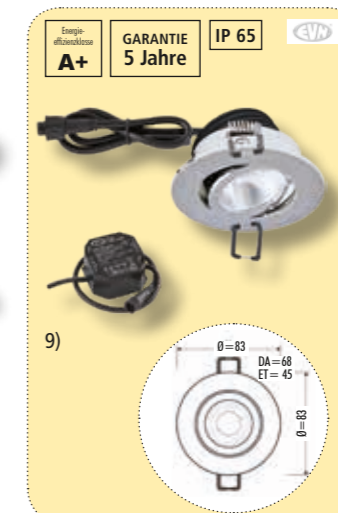
**3) LED-Anbauleuchte**  
 5W, 3000K, 280lm, 230V/AC, Abstrahlwinkel 40°, IP20, SK II, ohne LED-Netzgerät, 230V/AC-Chip, EEK A  
 ØxH 63x35mm  
 494 8415 silber eloxiert ..... 95,10 €  
 494 9250 weiß matt ..... 95,10 €  
 LxBxH 63x63x35mm  
 494 8417 silber eloxiert ..... 83,20 €  
 494 9252 weiß matt ..... 95,10 €



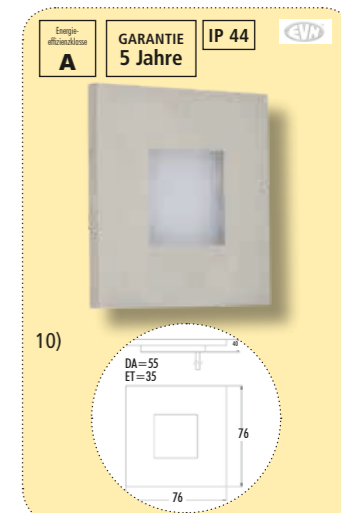
**7) Einbauleuchte dimmbar**  
 6W, 3000K, 620lm, 220-240V/AC, Material: Aluminium, schwenkbar, Ausstrahlwinkel 38°, dimmbares LED-Netzgerät, CRI 90, IP20, SK II, EEK A+  
 495 4736 weiß, o. Abb. ..... 89,30 €  
 495 4738 chrom, o. Abb. ..... 89,30 €  
 495 4740 Edelstahl-Optik, o. Abb. 89,30 €  
 495 4742 Aluminium poliert, o. Abb. 89,30 €  
 495 4916 chrom matt, o. Abb. 89,30 €  
 461 3990 anthrazit ..... 89,30 €



**8) Einbauleuchte dimmbar**  
 6W, 3000K, 620lm, 220-240V/AC, Material: Aluminium, schwenkbar, Ausstrahlwinkel 38°, dimmbares LED-Netzgerät, CRI 90, IP20, SK II, EEK A+  
 495 4752 weiß, o. Abb. ..... 95,10 €  
 495 4754 chrom ..... 95,10 €  
 495 4756 Edelstahl-Optik, o. Abb. 95,10 €  
 495 4758 Aluminium poliert, o. Abb. 95,10 €  
 495 4936 chrom matt, o. Abb. 95,10 €

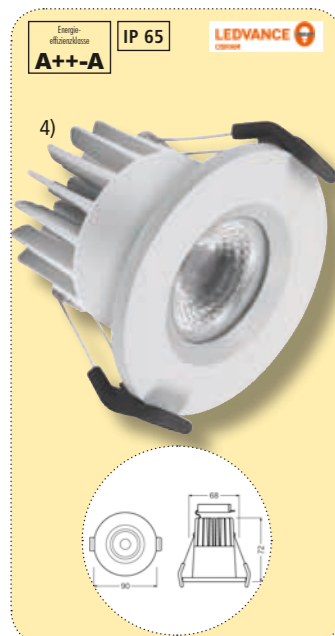


**9) Einbauleuchte dimmbar, IP65**  
 8,4W, 3000K, 1010lm, 220-240V/AC, Material: Aluminium, Ausstrahlwinkel 38°, schwenkbar, dimmbares Netzgerät, IP65, SK II, CRI 90, EEK A+  
 495 4944 weiß, o. Abb. ..... 118,90 €  
 495 4946 chrom ..... 118,90 €  
 495 4948 Edelstahl-Optik, o. Abb. 118,90 €  
 495 4950 Aluminium poliert, o. Abb. 118,90 €  
 495 4952 chrom matt o. Abb. 118,90 €



**10) Wandeinbauleuchte IP44**  
 1,8W, LED, 3000K, 55lm, 220-240V AC, Edelstahl, mit Magnetrahmen, geeignet für tiefe Schalterdose, IP44, EEK A  
 461 3854 ..... 95,10 €

## Einbaustrahler 2018/19



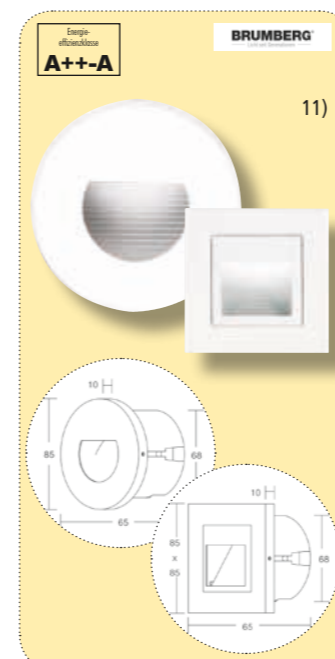
**4) LED-Einbaustrahler Spot Fire-Proof**  
 7W, 3000K, 530lm, 230V, weiß, Abstrahlwinkel 38°, IP65, SK II, EEK A+++-A  
 620 5195 ..... 48,80 €



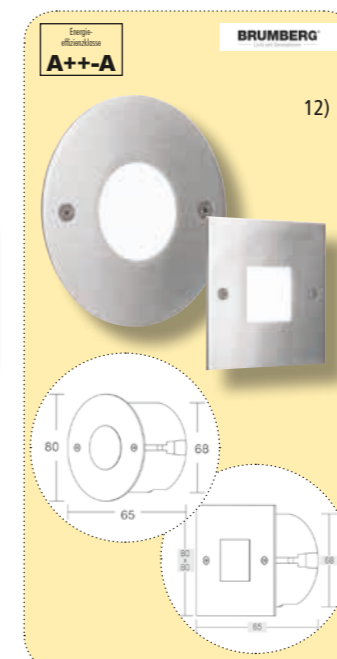
**5) LED-Einbaustrahler Spot Dark-Light**  
 7W, 3000K, 580lm, 230V, weiß, Abstrahlwinkel 36°, IP44, SK II, EEK A+++-A  
 620 5196 ..... 32,70 €



**6) LED-Einbaustrahler Spot**  
 230V, weiß, Abstrahlwinkel 36°, IP20, EEK A+++-A  
 Ø 80mm  
 620 5191 4,5W, 3000K, 360lm ..... 28,00 €  
 620 5192 6,5W, 3000K, 550lm ..... 30,30 €  
 Ø 90mm  
 620 5193 8W, 3000K, 660lm ..... 33,30 €  
 620 5194 8W, 4000K, 720lm ..... 33,30 €



**11) Wandeinbauleuchte**  
 1,2W, 3100K, strukturweiß, Direktanschluss 230V, inkl. Konverter, Hohlwand-Montagedose und LED, SK I, EEK A+++-A  
 408 9520 Ø 85mm ..... 124,50 €  
 408 9526 85x85mm ..... 148,40 €



**12) Wandeinbauleuchte**  
 1,2W, 3100K, Edelstahl, Direktanschluss 230V, inkl. Konverter, Hohlwand-Montagedose und LED, SK I, EEK A+++-A  
 466 9971 Ø 80mm ..... 135,80 €  
 466 9972 80x80mm ..... 136,50 €







**1) LED-Aufbauleuchte Surface Circular**  
230V, weiß, Alu, PMMA-Abdeckung, IP44, SK I, EEK A+++  
18W, 1440lm, ØxH 350x115mm  
620 5221 3000K 39,90 €  
620 5222 4000K 39,90 €  
24W, 1920lm, ØxH 400x120mm  
620 5223 3000K 46,40 €  
620 5224 4000K 46,40 €  
620 5225 3000K, mit Sensor 71,40 €  
620 5226 4000K, mit Sensor 71,40 €



**2) Decken- und Wandleuchte RENZO**  
3000K, weiß, Abdeckung PMMA, IP44, EEK A+++  
Auch in 4000K erhältlich.  
10,5W, 800lm, ØxH 280x100mm  
480 5688 42,40 €  
14,5W, 1100lm, ØxH 340x105mm  
480 5689 54,60 €  
18,5W, 1400lm, ØxH 390x110mm  
480 5690 66,80 €  
22W, 2000lm, ØxH 390x110mm  
543 6306 95,90 €



**3) Deckenleuchte Valuna**  
230V, weiß, Abstrahlwinkel 120°, IP44, inkl. LED-Treiber, EEK A+  
18W, ØxH 280x48mm  
609 5073 3000K, 1400lm 54,10 €  
609 5076 4000K, 1500lm 54,10 €  
24W, ØxH 330x48mm  
609 5074 3000K, 1900lm 67,30 €  
609 5077 4000K, 2050lm 67,30 €



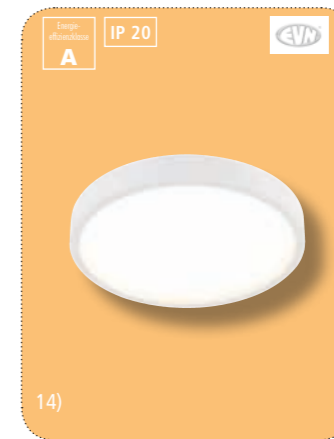
**4) Decken- und Wandleuchte SylCircle LED**  
3000K, 220-240V, weiß, Diffusor aus PMMA, inkl. LED-Treiber, IP44, EEK A+++  
Auch in 4000K erhältlich.  
12W, 1000lm, ØxH 260x85mm  
491 2025 27,10 €  
24W, 2000lm, ØxH 360x105mm  
491 2027 39,90 €  
877 0335 mit HF-Sensor 65,20 €



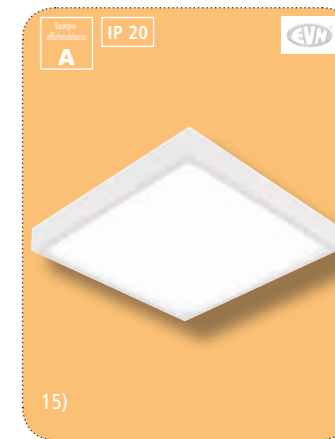
**12) LED Panel Flat**  
3000K, Material: Aluminium, PMMA-Diffusorscheibe, ET 25mm, Farbabstand (McAdam): 3 SDCM, Farbwiedergabe Ra >80, Anschluss an 220-240V/AC, dimmbar mit Phasenabschnittsdimmer, inkl. Betriebsgerät, IP20, EEK A+++  
Auch in 4000K erhältlich.  
10W, ca. 670lm, ØxH 175x23mm, DA 160mm  
426 5136 weiß, o. Abb. 95,20 €  
426 5149 titan-matt 95,20 €  
13W, ca. 1040lm, ØxH 225x22mm, DA 200mm  
426 5174 weiß, o. Abb. 110,70 €  
426 5179 titan-matt, o. Abb. 110,70 €



**13) LED Glas Panel**  
10W, 3000K, weiß, Material: Aluminium lackiert, Glas klar, PMMA-Diffusorscheibe, Farbabstand (McAdam): 3 SDCM, Anschluss an 220-240V/AC, inkl. Betriebsgerät, IP20, EEK A+++  
Auch in 4000K erhältlich.  
ca. 650lm, ØxH 160x40mm, DA 125mm  
318 2614 85,70 €  
ca. 660lm, LxBxH 160x160x40mm, DA 122x122mm  
318 2612 85,70 €



**14) LED Anbau-Panel rund**  
100-250V/AC, weiß, Gehäuse: Aluminium, Abdeckung: Kunststoff opal, Farbwiedergabe CRI 80-89, inkl. Betriebsgerät, IP20, SK I, EEK A  
18W, ØxH 192x24mm  
495 4902 3000K, 1350lm 118,90 €  
495 4903 4000K, 1400lm 118,90 €



**15) LED Anbau-Panel quadratisch**  
100-250V/AC, weiß, Gehäuse: Aluminium, Abdeckung: Kunststoff opal, Farbwiedergabe CRI 80-89, inkl. Betriebsgerät, IP20, SK I, EEK A  
18W, LxBxH 191x191x24mm  
495 4900 3000K, 1350lm 118,90 €  
495 4901 4000K, 1400lm 118,90 €  
24W, LxBxH 272x272x28mm  
461 3943 3000K, 1650lm 154,60 €  
461 3944 4000K, 1700lm 154,60 €



**5) Decken- und Wandleuchte LED RONDEL flat**  
4000K, 220-240V/AC, Gehäuse: Stahlblech, Abdeckung: PC, ØxH 380x28mm, direkt strahlend, IP40, SK II, EEK A+++  
540 2662 9W, 900lm 107,10 €  
540 2663 18W, 1800lm 122,60 €

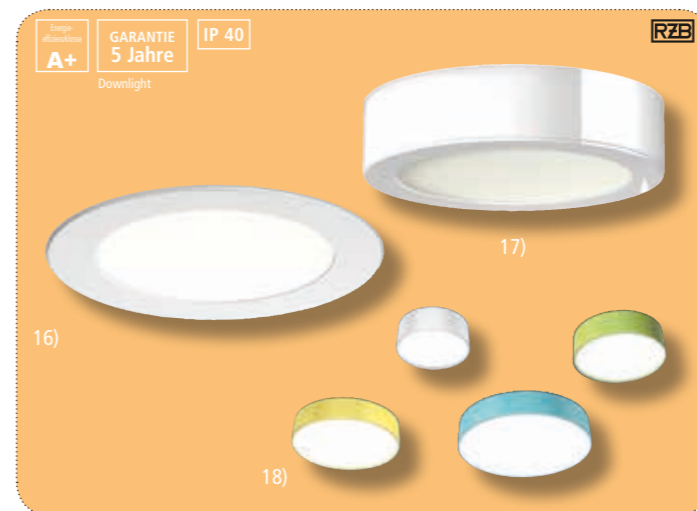


**6) Decken- und Wandleuchte Luxomatic AL8**  
25W, 200-240V/AC, Material: Polycarbonat (VO), SK II, EEK A+++  
4000K, 2100lm, ØxH 300x48mm, IP20, integr. Bewegungsmelder 360°  
620 8897 129,80 €  
3000/4000/5700K, 2000/2100/2120lm, ØxH 300x40mm, IP54  
620 8898 100,40 €



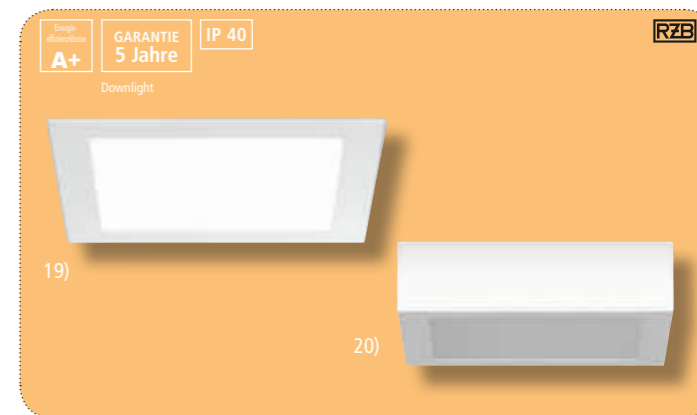
**7) Deckenanbauleuchte WQL LED**  
LED-Module 13W, 4000K, 1400lm, verkehrsweiß, LxBxH 300x300x83mm, weiß gerichtetes LED Licht effektiver ist wird der Verbrauch auf ein Drittel reduziert, IP65, EEK A+  
Auch mit 3000K erhältlich.  
427 8667 121,40 €

Wand-/  
Decken-  
leuchten  
&  
Einbaupanel  
2018/19



**16) Einbau-Downlight, Serie: Toledo Flat Round**  
3000K, weiß, Gehäuse: Aluminium-Druckguss, Diffusor: opal, Deckenstärke 1-20mm, Lightguide und Diffusor aus vergilbungsfreiem PMMA, inkl. LED und LED-Konverter, IP40, SK II, EEK A+  
Auch in 4000K erhältlich.  
5W, 390lm, ØxH 148x2mm, DA 128mm, HE 27-53mm, Ausstrahlungswinkel 110°  
236 7196 o. Abb. 40,50 €  
9W, 740lm, ØxH 190x3mm, DA 170mm, HE 27-53mm, Ausstrahlungswinkel 110°  
236 7197 52,40 €  
17,8W, 1650lm, ØxH 255x3mm, DA 234mm, HE 30-56mm, Ausstrahlungswinkel 110°  
236 7198 o. Abb. 76,20 €  
23W, 2200lm, ØxH 317x3mm, DA 288mm, HE 31-54mm, Ausstrahlungswinkel 108°  
491 2020 o. Abb. 117,80 €  
35W, 3600lm, ØxH 495x6mm, DA 470mm, HE 40-59mm, Ausstrahlungswinkel 107°  
536 3285 o. Abb. 189,20 €

**17) Anbaugehäuse für Serie: Toledo Flat Round**  
Deckengestell und Montageblech: Metall verzinkt, Zylindergehäuse: Stahlblech pulverbeschichtet, Downlight werkzeuglos verriegelbar,  
für Ø 148mm, ØxH 150x55mm  
490 4893 o. Abb. 34,50 €  
für Ø 190mm, ØxH 192x55mm  
490 4894 o. Abb. 40,50 €  
für Ø 255mm, ØxH 257x60mm  
490 4895 46,40 €  
für Ø 317mm, ØxH 319x60mm  
491 2019 o. Abb. 58,30 €  
für Ø 495mm, ØxH 500x57mm  
536 3329 o. Abb. 94,00 €  
**18) Zubehör zur Serie: Toledo Flat Round (Einbau-Downlights)**  
Chintz-Dekorzylinder, weiß  
Weitere Farben zum gleichen Preis erhältlich.



für Toledo Flat Round D 148mm, ØxH 153x60mm  
542 0083 105,90 €  
für Toledo Flat Round D 190mm, ØxH 195x60mm  
542 0084 o. Abb. 117,80 €  
für Toledo Flat Round D 255mm, ØxH 260x60mm  
542 0085 o. Abb. 129,70 €  
für Toledo Flat Round D 317mm, ØxH 322x60mm  
542 0086 o. Abb. 153,50 €  
für Toledo Flat Round D 495mm, ØxH 500x60mm  
542 0087 o. Abb. 224,90 €  
**19) Einbau-Downlight, Serie: Toledo Flat Square**  
3000K, weiß, Gehäuse: Aluminium-Druckguss, Diffusor: opal, Deckenstärke 1-20mm, Lightguide und Diffusor aus vergilbungsfreiem PMMA, inkl. LED und LED-Konverter, IP40, SK II, EEK A+  
Auch in 4000K erhältlich.  
4,7W, 370lm, LxBxH 110x110x3mm, LxAxB 96x96mm, HE 27-56mm, Ausstrahlungswinkel 107°  
491 2021 o. Abb. 40,50 €  
8W, 730lm, LxBxH 172x172x3mm, LxAxB 156x156mm, HE 28-56mm, Ausstrahlungswinkel 108°  
491 2022 o. Abb. 52,40 €  
17,8W, 1600lm, LxBxH 225x225x3mm, LxAxB 208x208mm, HE 29-56mm, Ausstrahlungswinkel 108°  
491 2023 76,20 €  
22W, 2050lm, LxBxH 300x300x3mm, LxAxB 280x280mm, HE 31-56mm, Ausstrahlungswinkel 108°  
432 4279 o. Abb. 117,80 €  
**20) Anbaugehäuse für Serie: Toledo Flat Square**  
Anbaugehäuse: Stahlblech pulverbeschichtet, Downlight werkzeuglos verriegelbar  
für 110x110mm, LxBxH 110x110x55mm  
433 8824 o. Abb. 34,50 €  
für 172x172mm, LxBxH 172x172x55mm  
433 8823 o. Abb. 40,50 €  
für 225x225mm, LxBxH 225x225x55mm  
433 8822 46,40 €  
für 300x300mm, LxBxH 300x300x55mm  
433 8825 o. Abb. 58,30 €



**8) Decken- und Wandleuchte, Serie: Home 506**  
3000K, weiß, Diffusor Polycarbonat opal, inkl. Betriebsgerät, IP20, SK I, inkl. LED, EEK A+  
Auch in 4000K erhältlich.  
LxBxH 210x210x53mm  
524 8553 15W, 1300lm 75,00 €  
LxBxH 260x260x53mm  
524 8554 18W, 1600lm 94,00 €



**9) Decken- und Wandleuchte, Serie: Home 504**  
3000K, weiß, Diffusor Polycarbonat opal, inkl. Betriebsgerät, IP20, SK I, inkl. LED, EEK A+  
Auch in 4000K erhältlich.  
ØxH 298x51mm  
524 8560 25W, 1850lm 149,90 €  
ØxH 400x67mm  
524 8565 35W, 2950lm 249,90 €



**10) Decken- und Wandleuchte, Serie: Flat Basic**  
9W, Armatur: Kunststoff, mundgeblasenes Opalglas seidenmatt, ØxH 300x106mm, IP43 Deckenmontage, IP44 Wandmontage, SK I, inkl. Netzspannungs-LED, EEK A+  
236 0928 3000K, 550lm 113,10 €  
236 0929 4000K, 580lm 113,10 €



**11) Decken- und Wandleuchte, Serie: Flat Polymero**  
Armatur: Metall pulverbeschichtet, weiß, Diffusor Kunststoff (PMMA) opal, Treiber eingebaut, IP40, SK I, inkl. LED, EEK A+  
Dimmbare Ausführung auf Anfrage.  
14W, 1450lm, ØxH 360x100mm, o. Abb. 213,00 €  
490 4018 3000K 213,00 €  
490 4017 4000K 213,00 €  
19W, 2100lm, ØxH 460x120mm  
490 3999 3000K 284,40 €  
490 3997 4000K 284,40 €





© FEILO SYLVANIA



**1) Slim-Downlight**  
 18W, 1530lm, 220-240V, weiß, Gehäuse: Polycarbonat (PC), Ausstrahlwinkel 120°, IP20, SK II, EEK A+++-A  
 ØxH 225x210mm, DA 210mm

620 9613 3000K	30,90 €
620 9614 4000K	30,90 €
620 9615 6500K	30,90 €

LxBxH 225x225x30mm, DA 210x210mm

620 9628 3000K	30,90 €
620 9629 4000K	30,90 €
620 9630 6500K	30,90 €



**2) Einbauleuchte Serie: ELSA**  
 110-230V, opal, Gehäuse: Aluminium pulverbeschichtet, ET 27mm, inkl. Betriebsgerät, IP40/44, SK II, inkl. Leuchtmittel, EEK A+++-A

9W, Ø 180mm, DA 165mm	
336 7755 3000K, 800lm	51,70 €
336 7756 4000K, 850lm	51,70 €

18W, Ø 240mm, DA 225mm	
336 7757 3000K, 1500lm	71,90 €
336 7471 4000K, 1600lm	71,90 €



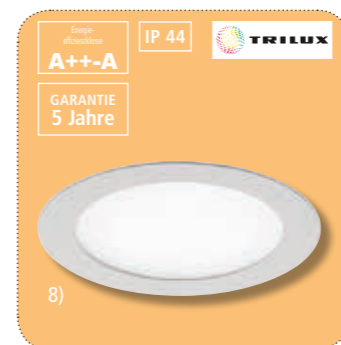
**3) Downlight Syl-Lighter 110 LED**  
 12W, weiß, Ø 110mm, ET 35mm, DA 90mm, Ausstrahlwinkel 78°, dimmbar mit Phasenabschnittsdimmer, IP44, inkl. Betriebsgerät, EEK A+++-A

873 0212 3000K, 800lm	63,40 €
873 0213 4000K, 760lm	63,40 €



**7) Einbaudownlight loda-LDES-O**  
 weiß, Diffusor opal, ØxH 204x74mm, DA 190mm, IP44, EEK A+

504 7261 12W, 3000K, 1200lm	82,10 €
504 7260 12W, 4000K, 1400lm	82,10 €
491 7571 25W, 3000K, 2200lm	82,10 €
491 7572 25W, 4000K, 2600lm	82,10 €



**9) LED Einbaudownlight**  
 weiß, Aluminiumdruckguss pulverbeschichtet, PMMA-Diffusorscheibe, IP40, SK III, EEK A+++-A

10W, 350mA, ØxH 138x71mm, DA 128mm	
430 3258 4100K, ca. 820lm	42,40 €
430 3259 3000K, ca. 760lm	42,40 €



**10) LED-Einbaudownlight Amatrix G2**  
 17W, weiß, Alu-Druckguss, ØxH 138x76mm, DA 120mm, ET ≥75mm, mit elektr. Betriebsgerät, IP44, SK II, EEK A+++-A

Reflektor hochglänzend	
217 4008 3000K, 1500lm	131,90 €
210 9480 4000K, 1500lm	131,90 €



**11) Montagezubehör für LED-Einbaudownlight Amatrix**  
 Zur Abdeckung bereits vorhandener Deckenausschnitte in der Sanierungsanwendung, weiß, Deckenausschnitte Ø 150-220mm

217 3918 o. Abb.	55,00 €
------------------	---------

Downlights  
2018/19



**4) MEGATRON Einbau-Downlight SIENA Diffusor**  
 weiß, Material: Aluminium/Kunststoff, Abstrahlwinkel 90°, IP44, EEK A+++-A  
 Auch in silber erhältlich.

7,5W, 2800K, 550lm, ØxH 130x73mm, DA 105mm	
480 2241	36,30 €

12,5W, 2800K, 950lm, ØxH 145x85mm, DA 125mm	
480 2242 o. Abb.	48,00 €

20,5W, 2800K, 1560lm, ØxH 172x95mm, DA 150mm	
480 2243 o. Abb.	58,20 €

20,5W, 4000K, 1560lm, ØxH 172x95mm, DA 150mm	
480 2244 o. Abb.	58,20 €

27W, 2800K, 2000lm, ØxH 225x94mm, DA 200mm	
480 5698 o. Abb.	87,30 €



**5) Einbau-Downlight Vale-Tu Flat**  
 Mikroprismendiffusor opalweiß, ET 70mm, inkl. Versorgungseinheit, IP44, EEK A+

27W, 4000K, 2000lm, ØxH 225x94mm, DA 200mm	
480 5697 o. Abb.	87,30 €

35,5W, 4000K, 2700lm, ØxH 225x100mm, DA 200mm	
456 6822 o. Abb.	87,30 €

**6) Einbauleuchte relo**  
 weiß, Material: Aluminium/Kunststoff, Lichtverteilung direkt breitstrahlend, IP44, EEK A+

4000K, 1990lm	
491 1178 silber	133,30 €
491 1177 schwarz	133,30 €
491 1179 weiß	133,30 €



**21W, 2000lm, ØxH 190x59mm, ET 110mm, DA 175mm**  
 elektr. Treiber

491 9604 3000K	75,00 €
491 9605 4000K	75,00 €

elektr. Treiber dimmbar DALI

542 9283 3000K	158,30 €
542 9284 4000K	158,30 €

**31W, 3000lm, ØxH 230x59mm, ET 110mm, DA 215mm, o. Abb.**  
 elektr. Treiber

491 9606 3000K	104,70 €
491 9607 4000K	104,70 €

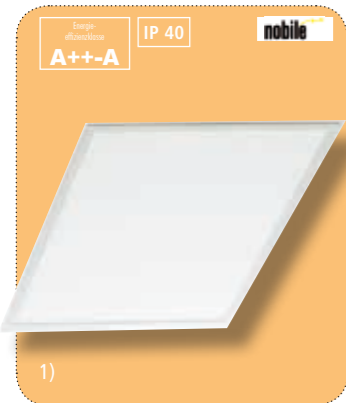
elektr. Treiber dimmbar DALI

542 9285 3000K	188,00 €
542 9286 4000K	188,00 €



© TRILUX



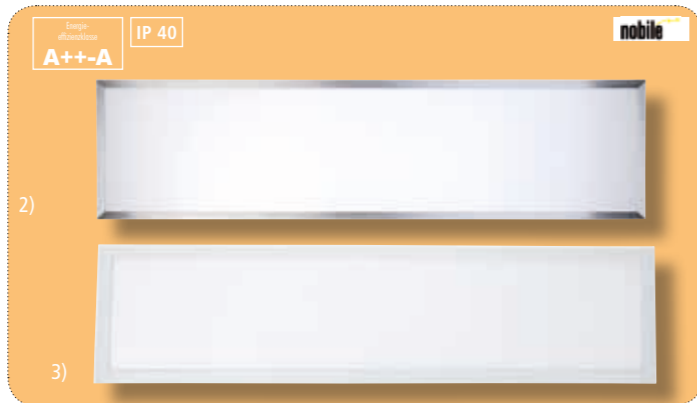


**1) Einlegeleuchte LED Panel Q25**  
Aluminium weiß lackiert, LxBxH 622x622x10mm, DA 600x600mm, Farbwiedergabe Ra >80, Farbabstand (McAdam): 3 SDCM, inkl. Betriebsgerät, EEK A+++

**40W, PMMA-Diffusorscheibe**  
dimmbar 1-10V, Anschluss an 220-240V/AC  
318 9842 4000K, ca. 4500lm 273,70 €  
318 9843 3000K, ca. 4000lm 273,70 €

nicht dimmbar, Anschluss an 220-240V/AC  
318 9844 4000K, ca. 4500lm 245,10 €  
318 9845 3000K, ca. 4000lm 245,10 €

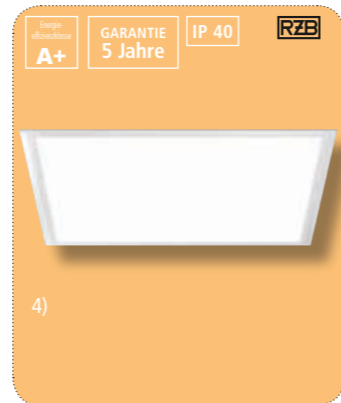
**28W, PMMA-Microprismenscheibe, Blendungsbewertung UGR ≤ 19**  
dimmbar 1-10V, Anschluss an 220-240V/AC  
318 9846 4000K, ca. 4000lm 285,60 €



318 9847 3000K, ca. 3600lm 285,60 €  
nicht dimmbar, Anschluss an 220-240V/AC  
318 9848 4000K, ca. 4000lm 257,00 €  
318 9849 3000K, ca. 3600lm 257,00 €

**Einbaufedern für LED Panel Flat Q25**  
2er Set, LxBxH 30x12x42mm, benötigte Einbaufedern: 4 Stück  
318 1927 o. Abb. 11,30 €

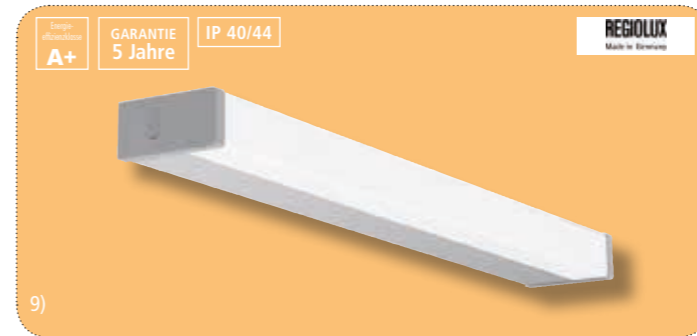
**2) LED Panel Flat R2**  
40W, Aluminium natur/PMMA-Diffusorscheibe, LxBxH 1245x308x12mm, DA 1225x288mm, dimmbar 1-10V, Farbwiedergabe Ra >80, Farbabstand (McAdam): 3 SDCM, IP40, SK III, inkl. Betriebsgerät, EEK A+++  
430 1015 4000K, ca. 4000lm 309,40 €



**4) Deckeneinlegeleuchte für Rasterdecken, Serie: Sidelite® ECO**  
34W, weiß, Rahmen: Aluminium pulverbeschichtet, seitliche Lichteinkopplung mit LED, LxBxH 622x622x45mm, DA 610x610mm, inkl. Federn für Deckeneinbau (DS 10-25mm), Betriebsgerät extern (Höhe 32mm), IP40, SK II, inkl. LED, EEK A+

**3) LED Panel Flat R2S UGR ≤ 19 nicht dimmbar**  
40W, 220-240VAC, Aluminium weiß lackiert/PMMA-Microprismenscheibe, LxBxH 1245x308x10mm, DA 1230x294mm, nicht dimmbar, Farbwiedergabe Ra >80, Farbabstand (McAdam): 3 SDCM, Blendungsbewertung UGR ≤ 19, inkl. Betriebsgerät, IP40, SK III, EEK A+++

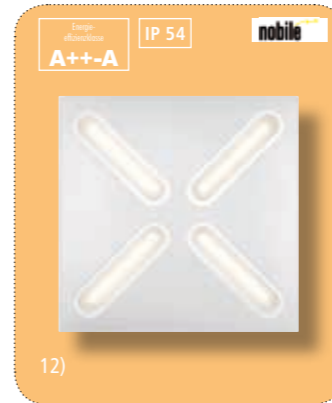
Diffusor: Kunststoff (PMMA) opal  
460 4265 3000K, 3500lm 141,60 €  
490 2831 4000K, 3700lm 141,60 €  
Diffusor: Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch (bildschirmgerecht), o. Abb.  
460 4266 3000K, 3500lm 165,40 €  
490 2829 4000K, 3700lm 165,40 €  
318 3411 4000K, ca. 4000lm 280,80 €  
318 3449 3000K, ca. 3700lm 280,80 €



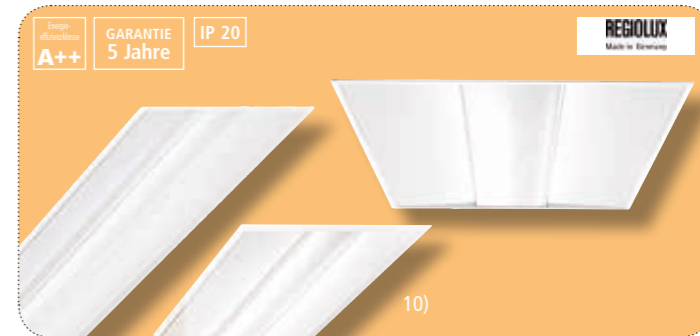
**9) Spiegelleuchte smile-SLG**  
3000K, Aluminium natur eloxiert, Gehäuse: Aluminiumstrangpressprofil eloxiert mit Stirnseiten aus Kunststoff PC, Diffusor homogen opal direkt/indirekt strahlend, IP40 bei Deckenmontage, IP44 bei Wandmontage, SK I, inkl. LED Treiber, EEK A+



**11) Decken- und Wandleuchte, Serie: Baleva**  
3000K, Armatur u. Endkappen Kunststoff weiß, Diffusor Kunststoff opal, IP40 Deckenmontage, IP44 Wandmontage, SK II, inkl. Betriebsgerät, EEK A+



**12) LED Cross Panel UGR ≤ 19**  
30W, 4000K, ca. 3500lm, 220-240VAC, Stahlblech weiß lackiert/PMMA-Microprismenscheibe, LxBxH 622x622x26mm, DA 600x600mm, nicht dimmbar, Farbwiedergabe Ra >80, Farbabstand (McAdam): 3 SDCM, Blendungsbewertung UGR ≤ 19, IP54 frontseitig, SK I, EEK A+++



**10) Deckeneinbauleuchte Teno**  
4000K, verkehrsweiß, Stahlblechgehäuse, Diffusor micro-prismatisch, Lichtverteilung direkt strahlend, IP20, inkl. EVG, EEK A++  
Auch in DALI erhältlich.  
34W, 3900lm, LxBxH 1197x297x86mm  
440 1122 314,20 €



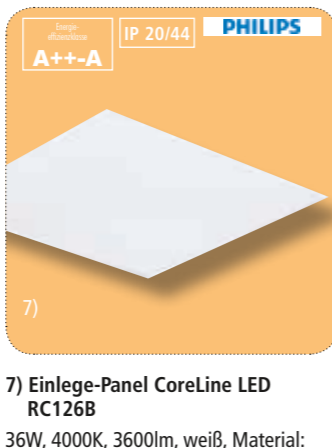
## Einbau- & Spiegelleuchten 2018/19



**5) LED-Einbauleuchte Panel 625**  
40W, 4000lm, 230V, Aluminium weiß, LxBxH 620x620x10,5mm, IP20, SK II, EEK A+++



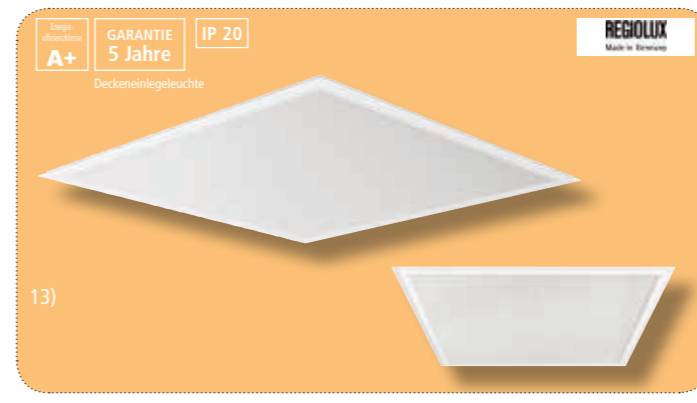
**6) LED-Einbauleuchte Siella**  
31W, 4000K, 3400lm, weiß, Leuchtenkörper aus Kunststoff, Abdeckscheibe aus transluzentem PMMA, LxBxH 622x622x27mm, IP40, SK I, EEK A+++



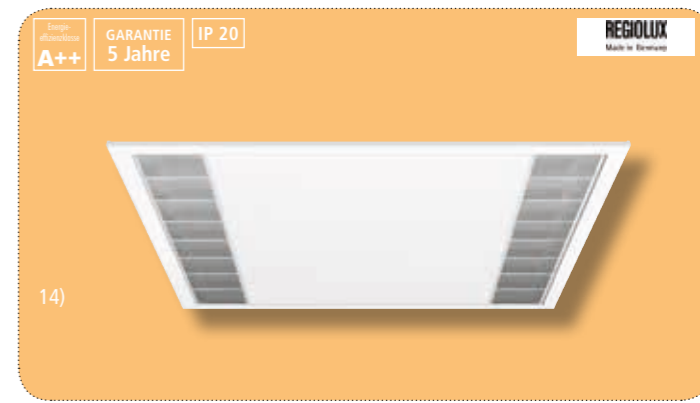
**7) Einlege-Panel CoreLine LED RC126B**  
36W, 4000K, 3600lm, weiß, Material: Aluminium, LxBxH 620x620x43mm, mit elektr. Betriebsgerät, IP20/44, IK02, EEK A+++



**8) LED-Deckeneinlegeleuchteset CELINE**  
bestehend aus 4 Leuchten: 30W, 4000K, 3640lm, 230V, weiß, Diffusor Kunststoff opal, LxBxH 618x618x91mm, DA 625x625x140mm, IP20, SK I, inkl. Steuerung, Präsenzmelder, EEK A+++



**13) Einlegeleuchte panella-PEO/PEMP**  
35W, verkehrsweiß, LxBxH 622x622x13mm, IP20, EEK A+



**14) Universal-Raster-Einbauleuchte LED UEX**  
24W, 4000K, 4000lm, verkehrsweiß, Stahlblech für sichtbare-T-Schienen, LxBxH 622x622x58mm, verdeckt symmetrische Deckenkonstruktionen und ausgeschnittene Decken (Achismaß 625x625mm), seidenmatter Parabolraster mit Bestwerten für Direktentblendung, für Bildschirmarbeitsplätze geeignet, 65°<1000 cd/m² rundumtrentet, IP 20, EEK A+++





© TRILUX



1) LED-Wannenbauleuchte Montigo

4000K, weiß, Leuchtenkörper Stahlblech, Kopfsücke aus schlagzähem ABS, mit opaler PMMA-Abdeckung, mit elektr. Betriebsgerät, IP40, SK I, EEK A++-A

LxBxH 1234x111x101mm  
138 0518 22W, 2700lm 172,60 €

LxBxH 1534x111x101mm  
138 0523 26W, 3400lm 190,50 €



2) LED-Anbauleuchte Siella G3

4000K, weiß, Alu, BxH 296x25mm, transluzente PMMA-Abdeckscheibe, tief-breit strahlend, bildschirmgerecht, IP20, EEK A++-A

34W, 3400lm, L 1196mm mit elektr. Betriebsgerät  
446 0005 268,80 €  
mit DALI-Betriebsgerät  
446 0006 344,70 €

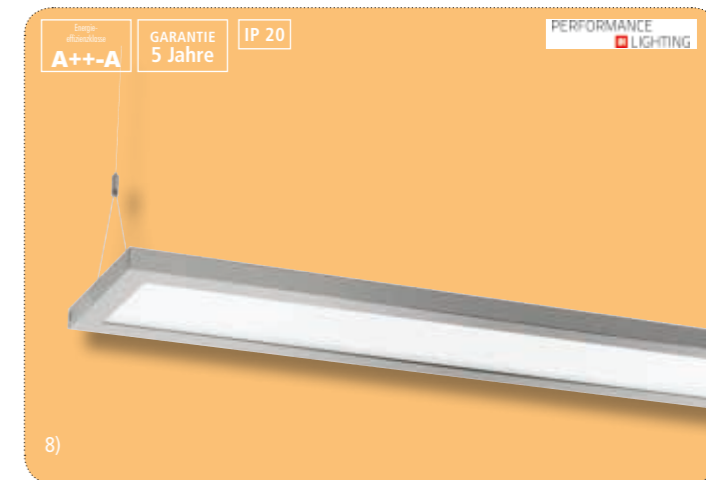
40W, 4000lm, L 1496mm mit elektr. Betriebsgerät  
446 0009 310,10 €  
mit DALI-Betriebsgerät  
446 0010 386,00 €



7) Pendelleuchte Panel Flat R15 up-light UGR <19

40W, 220-240V/AC, weiß, Aluminium lackiert/PMMA-Microprismenscheibe, LxBxH 1200x200x16mm, Farbwiedergabe Ra >80, Farbabstand (MacAdam):

3 SDCM, Blendungsbewertung UGR ≤ 19, nicht dimmbar, inkl. Betriebsgerät, IP40, EEK A++-A  
318 3412 4000K, ca. 3800lm 249,90 €  
318 3448 3000K, ca. 3600lm 249,90 €



8) LED-Pendelleuchte SL629

4000K, weißaluminiumfarben, LxBxH 1244x273x29mm, Konverter statisch oder DALI, allgemeiner Farbwiedergabeindex Ra > 80, LED-Lebensdauer L80

B10 bei 50.000h, Farbtoleranz nach MacAdam ≤ 3 SDCM, IP20, EEK A++-A  
54W, 6230lm 308,20 €  
504 8378  
54W, DALI, 6230lm 355,80 €  
504 8379



9) Pendelleuchte stail

4000K, weißaluminiumfarben, Stahlblechgehäuse, direkt/indirekt strahlend mittels Micro-Prismenscheibe, für Bildschirmarbeitsplätze, EEK A+

LxBxH 1240x198x37mm  
490 6522 36W, 4100lm 422,50 €

LxBxH 1540x198x37mm  
490 6523 58W, 6700lm 493,90 €

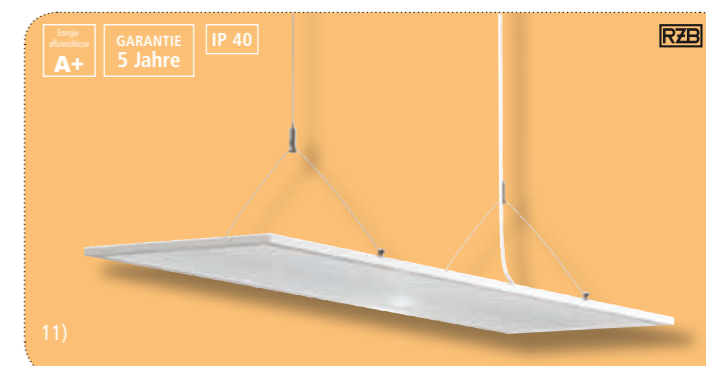


10) Pendelleuchte LENSES-PDI-B

4000K, weiß, direkt-indirekt strahlend, LED-Treiber, inkl. Bef.-Satz u. Anschlussleitung, runde Linsenoptik, IP20, EEK A++-A

LxBxH 1018x113x34mm  
664 9966 33W, 4960lm 379,40 €

LxBxH 1466x113x34mm  
664 9967 49W, 7440lm 449,30 €

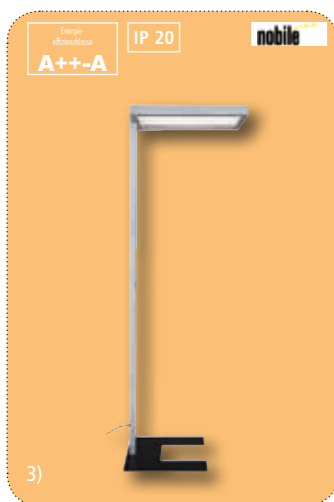


11) Pendelleuchte, Serie: Sidelite® ECO

34W, 3600lm, weiß, Rahmen: Aluminium pulverbeschichtet, Diffusor: Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch (bildschirmgerecht), seitliche Lichteinkopplung mit LED, LxBxH 1195x295x12mm, inkl. Y-Pendelset und Baldachin, Lichtaustritt

direkt 80% - indirekt 20%, IP40, SK II, inkl. LED, EEK A+  
460 3970 3000K 361,80 €  
460 3973 4000K 361,80 €

## Aufbau-/Steh- & Pendelleuchten 2018/19



3) Stehleuchte 5323 UGR < 19

100W, 4000K, 9000lm (down 3600lm, up 5400lm), alu, Material: Aluminium/Stahl, Mikroprismenscheibe, Lichtaustritt LxB 530x230mm, LxBxH 630x300x1992mm, dimmbar, UGR ≤ 19, IP20, SK I, EEK A++-A

318 7823 827,10 €

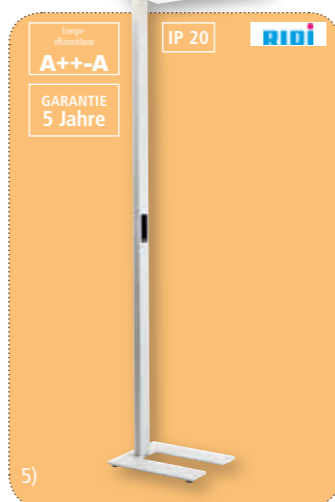


4) Stehleuchte Isabelle

45W, 4000K, 6300lm, Material: Alu/Stahl, PMMA-Abdeckung, LxBxH 600x160x1950mm, dimmbar, bildschirmgerecht, UGR < 19, IP20, SK I, EEK A++-A

434 7249 weiß 999,60 €  
434 7251 schwarz 999,60 €

Fernbedienung f. Stehleuchte Isabelle  
LxBxH 56x29x7mm  
542 9568 35,60 €



5) Stehleuchte LENSES-S

97W, 4000K, 12.700lm, weiß, Fuß schwarz, Material: Aludruckguss pulverbeschichtet, LxBxH 560x330x1950mm, direkt - symmetrisch strahlend, schalt- und dimmbar, bildschirmgerecht, elektronischer Konverter, runde Linsenoptik, IP20, EEK A++-A

447 9272 1.125,00 €



6) Stehleuchte Imola

109W, 4000K, 8710lm, switchDIM mit Memory Funktion, Diffusor prismatisch, Standrohr silber eloxiert, Lichtanteil: direkt 40% / indirekt 60%, LxBxH 661x430x1935mm, inkl. Versorgungseinheit, IP20, EEK A+

Auch erhältlich mit Lichtkopf astrosilber, Sensorautomatik für Präsenz und Tageslicht sowie 3000K.

658 4242 Lichtkopf carbongrau 1.426,80 €  
658 4243 Lichtkopf weiß 1.450,60 €

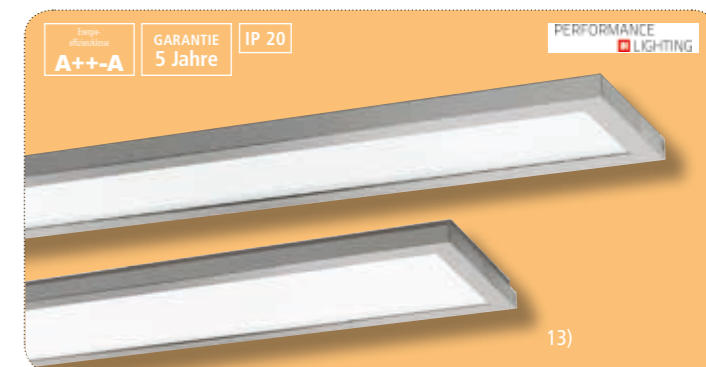


12) LED-Hängeleuchte Arimos H1

55W, 4000K, 5200lm, weiß, Alu, Abdeckscheibe Mikroprismatik CDP, LxB 1207x307mm, Leuchtenhöhe sichtbar 35mm, direkt-indirekt strahlend, IP20, SK I, EEK A++-A

inkl. elektr. Betriebsgerät schaltbar  
434 8746 600,40 €

inkl. elektr. Betriebsgerät digital dimmbar (DALI)  
542 2385 653,10 €



13) LED-Anbauleuchte SL629 / SL630

4000K, weißaluminiumfarben, Konverter statisch oder DALI, allgemeiner Farbwiedergabeindex Ra > 80, LED-Lebensdauer L80 B10 bei 50.000h, Farbtoleranz nach MacAdam ≤ 3 SDCM, IP20, EEK A++-A

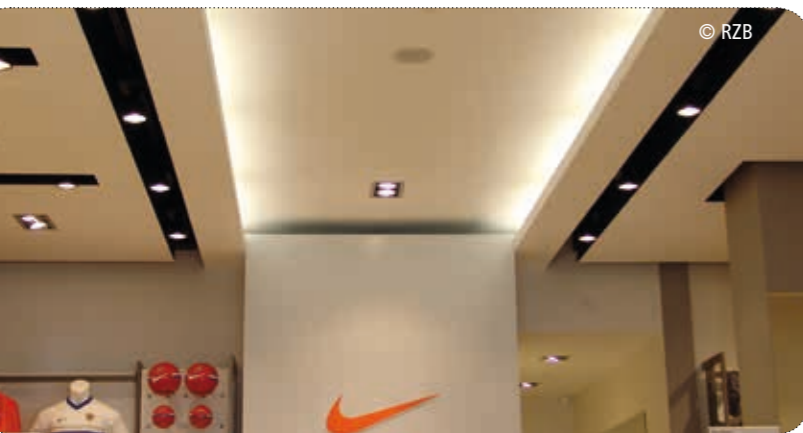
54W, 5810lm, LxBxH 1244x273x46mm  
504 8382 260,60 €

54W, DALI, 5810lm, LxBxH 1244x273x46mm  
504 8383 308,20 €

40W, 4730lm, LxBxH 1274x373x46mm  
504 8386 308,20 €

40W, DALI, 4730 lm, LxBxH 1274x373x46mm  
504 8387 355,80 €





# Lichtleisten & Lichtbänder 2018/19



**1) LED-Lichtleiste Linear**  
230V, weiß, Kunststoff, BxH 28x36mm, Abstrahlwinkel 140°, IP20, mit Schalter, EEK A+++

4W, L 313mm	
620 5197 3000K, 400lm	17,30 €
620 5198 4000K, 450lm	17,30 €
8W, L 573mm	
620 5199 3000K, 800lm	20,20 €
620 5200 4000K, 800lm	20,20 €
12W, L 873mm	
620 9631 3000K, 1200lm	21,40 €
620 9632 4000K, 1200lm	21,40 €
14W, L 1173mm	
620 5201 3000K, 1400lm	26,20 €
620 5202 4000K, 1500lm	26,20 €



**2) LED-Lichtleiste Linear Power**  
230V, weiß, Kunststoff, Abstrahlwinkel 140°, IP20, mit Schalter, EEK A+++

10W, LxBxH 573x28x36mm	
620 5203 3000K, 1000lm	35,70 €
620 5204 4000K, 1000lm	35,70 €
15W, LxBxH 873x24x36mm	
620 9633 3000K, 1500lm	33,90 €
620 9634 4000K, 1500lm	33,90 €
20W, LxBxH 1173x28x36mm	
620 5205 3000K, 2000lm	42,20 €
620 5206 4000K, 2000lm	42,20 €
25W, LxBxH 1473x28x36mm	
620 5207 3000K, 2500lm	48,80 €
620 5208 4000K, 2500lm	48,80 €



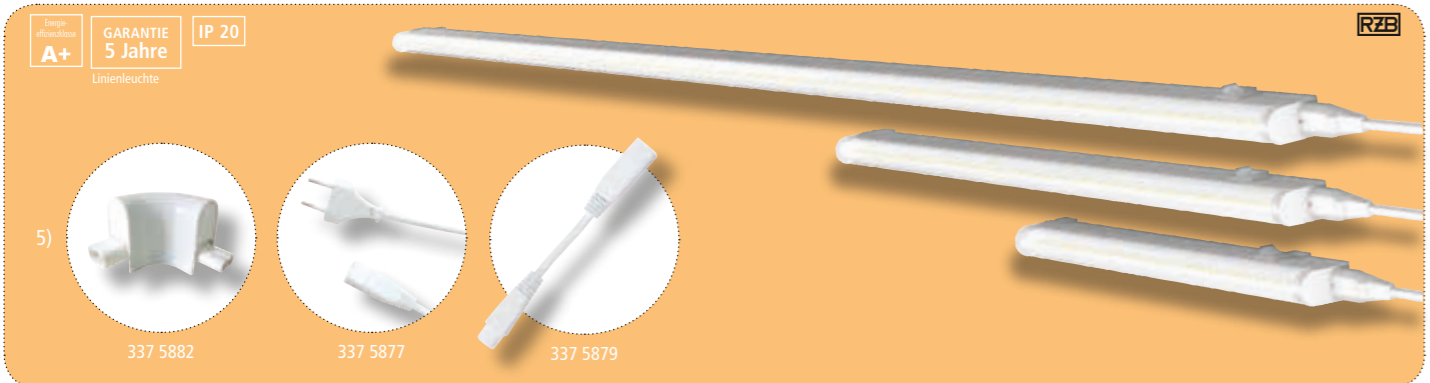
**3) Universal-Lichtleiste LED ilia-ILG**  
4000K, verkehrsweiß, Diffusor opal, besonders montagefreundlich mit integriertem Kabelkanal für Weiterverdrahtung, IP20, EEK A+

20W, LxBxH 597x80x40mm	
495 4826 3000K, 1805lm	59,40 €
495 4827 4000K, 1900lm	59,40 €
28W, LxBxH 897x80x40mm, o. Abb.	
495 4829 3000K, 2565lm	83,20 €
495 4830 4000K, 2700lm	83,20 €
35W, LxBxH 913x120x40mm, o. Abb.	
461 3807 3000K, 2900lm	130,80 €
495 4831 4000K, 3100lm	130,80 €
35W, LxBxH 1140x56x66mm	
Lichtleiste	94,00 €
447 6392	
35W, LxBxH 1197x80x40mm, o. Abb.	
495 4810 3000K, 3325lm	107,00 €
495 4811 4000K, 3500lm	107,00 €
48W, LxBxH 1213x120x40mm, o. Abb.	
461 3790 3000K, 3900lm	166,50 €
495 4812 4000K, 4200lm	166,50 €
48W, LxBxH 1500x120x40mm, o. Abb.	
461 3792 3000K, 4400lm	178,40 €
495 4813 4000K, 4700lm	178,40 €



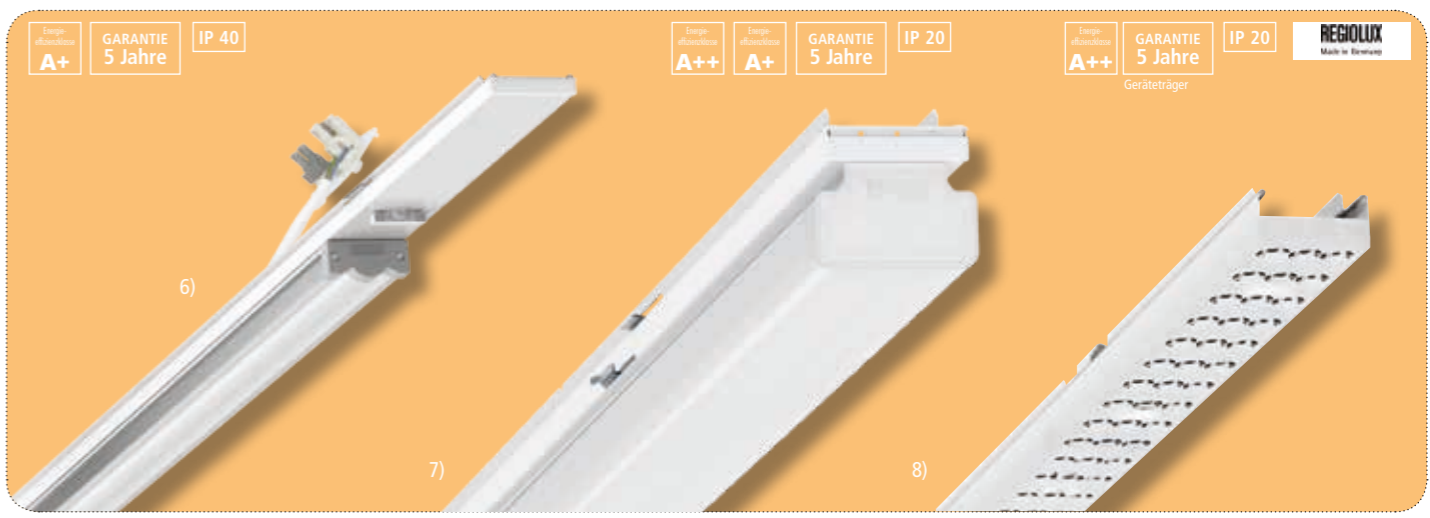
**4) LED-Anbauleuchte**  
220-240V/AC, weiß, Alu/Kunststoff, Abstrahlwinkel 110°, IP20, inkl. Betriebsgerät, EEK A+

28W, LxBxH 897x80x40mm, o. Abb.	
495 4829 3000K, 2565lm	83,20 €
495 4830 4000K, 2700lm	83,20 €
35W, LxBxH 913x120x40mm, o. Abb.	
461 3807 3000K, 2900lm	130,80 €
495 4831 4000K, 3100lm	130,80 €
35W, LxBxH 1197x80x40mm, o. Abb.	
495 4810 3000K, 3325lm	107,00 €
495 4811 4000K, 3500lm	107,00 €
48W, LxBxH 1213x120x40mm, o. Abb.	
461 3790 3000K, 3900lm	166,50 €
495 4812 4000K, 4200lm	166,50 €
48W, LxBxH 1500x120x40mm, o. Abb.	
461 3792 3000K, 4400lm	178,40 €
495 4813 4000K, 4700lm	178,40 €



**5) Linienleuchte, Serie: Strip-Light LED**  
weiß, Armatur: Kunststoff, Diffusor: Kunststoff klar prismatisch, mit Wippschalter, zum An- und Einbau in Möbel geeignet, inkl. Zuleitungskabel 1,8m, Verbindungsleitung 150mm, gerade Kupplung starr und jeweils Halterungen für Wand- und Deckenmontage, als Lichtband sind max. 12 Leuchten zu montieren, IP20, SK II, inkl. LED, EEK A+

4W, LxBxH 275x23x37mm		18W, LxBxH 1136x23x37mm		<b>Zubehör für Serie: Strip-Light LED</b>	
230 9305 3000K, 380lm	30,90 €	230 9302 3000K, 1750lm	77,40 €	Eckverbinder, LxBxH 47x47x42mm	3,30 €
230 9306 4000K, 430lm	30,90 €	230 9303 4000K, 1900lm	77,40 €	337 5882	
7W, LxBxH 503x23x37mm		22W, LxBxH 1436x23x37mm		Zuleitungskabel 1800mm (Euro-Stecker mit Gerätebuchse)	4,50 €
230 9298 3000K, 690lm	40,50 €	460 3960 3000K, 2100lm	102,30 €	337 5877	
230 9299 4000K, 750lm	40,50 €	460 3961 4000K, 2450lm	102,30 €	Verbindungskabel	
13W, LxBxH 836x23x37mm				337 5879 300mm	3,50 €
230 9300 3000K, 1200lm	63,10 €			337 5880 600mm, o. Abb.	4,00 €
230 9301 4000K, 1300lm	63,10 €			337 5881 900mm, o. Abb.	4,60 €



**6) Geräteträger SDGV LED**  
4000K, L 1531mm, verkehrsweiß, passt auf bestehendes SDT Lichtband, aus Alt mach Neu kompatibler Austausch des SDT Systems auf LED somit verminderte Investitionskosten, dank spezieller Spiegel (breitstrahlend, tiefstrahlend, extrem tiefstrahlend - für Hochregalgänge sowie asymmetrisch strahlend für vertikale Beleuchtungsstärken) und Sensoren entspricht das System den neuesten Vorschriften, IP40, EEK A+

117 9085 52W, 7000lm	219,00 €
117 9086 29W, 4200lm	207,10 €

**7) Geräteträger SDGLK LED**  
4000K, verkehrsweiß, LxBxH 1535x63x84mm, direkt/indirekt strahlend, IP20, inkl. LED, elektr. Treiber, EEK A++

490 3854 32W, 4700lm	248,70 €
elektr. Treiber dimmbar DALI, EEK A++	
490 3855 32W, 4700lm	290,40 €
elektr. Treiber dimmbar DALI, EEK A+	
490 3857 46W, 6000lm	290,40 €

**8) Geräteträger SDGOB LED I.L.O.**  
4000K, verkehrsweiß, LxBxH 1535x63x67mm, direkt strahlend, gute UGR-Werte, IP20, EEK A++

428 4612	61,90 €
----------	---------

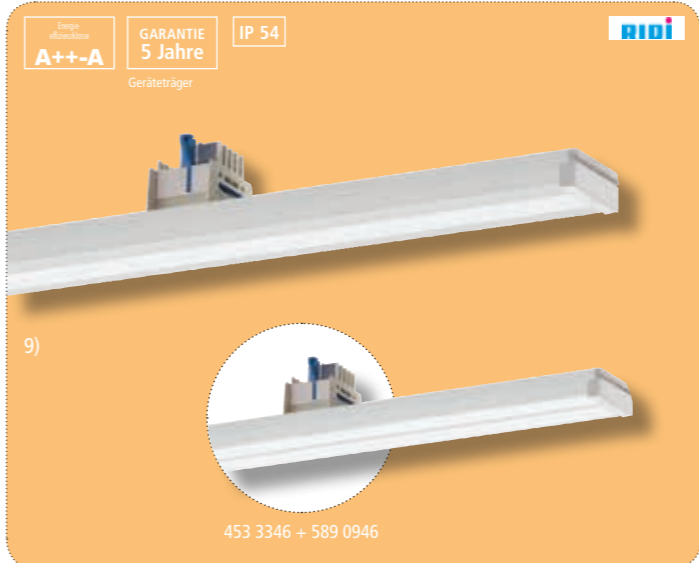
Weitere Lichttechniken sowie DALI und Notlichtausführungen erhältlich.

447 6440 26W, 4000lm	265,40 €
447 6442 39W, 6000lm	265,40 €
447 6444 56W, 8000lm	271,30 €

**SDT-Tragschiene für Geräteträger Regiolux**  
verkehrsweiß, profiliertes Stahlblech, verwindungssteif mit eingelegter 5-poliger Verdrahtung 1,5mm<sup>2</sup>

1-längig, LxBxH 1535x63x46mm	
428 4773	32,10 €
2-längig, LxBxH 3070x63x46mm	
428 4608	44,00 €

**Montagezubehör für SDT-Tragschienen**  
Clip zur Befestigung der Tragschiene an der Decke  
428 2030 o. Abb. 3,60 €  
Clip mit Schaukelhaken zur Befestigung der Tragschiene einer Abhängung z.B. Kette  
428 2031 o. Abb. 3,60 €  
Tragschienen-Verbinder, nicht lösbar, IP20  
428 4617 o. Abb. 5,40 €  
Endstücke zur Abdeckung des Tragschienenendes, IP20, verkehrsweiß  
428 4616 o. Abb. 3,00 €



**9) Geräteträger VLG**  
4000K, weiß, LxBxH 1486x67x64mm, breite Lichtverteilung, 5-polig, LED-Treiber, IP54, EEK A+++

253 0300 25W, 3611lm	218,50 €
453 3344 31W, 4537lm	218,50 €
253 0290 48W, 6760lm	224,20 €
665 8650 55W, 8149lm	236,10 €
453 3346 62W, 9075lm	318,70 €
589 0946 110W, 16.390lm	389,10 €

**Tragschienen für VLG, weiß, 5-polig**

1-längig, LxBxH 1486x64x50mm	
452 7157 o. Abb.	25,60 €
2-längig, LxBxH 2972x64x50mm	
452 7144 o. Abb.	45,30 €
3-längig, LxBxH 4458x64x50mm	
452 7145 o. Abb.	62,80 €

**Montagezubehör für VLG**  
Tragschienenverbinder für 5-polige Stromführung, IP20/54  
452 7174 o. Abb. 10,40 €  
Netzspeisteil für 5-polige Stromführung, eindrähtig IP20/54  
452 7173 o. Abb. 4,80 €  
Enddeckel für Tragschiene, weiß, Kunststoff  
415 0238 o. Abb. 1,20 €  
Aufhänger für Kettenabhängung, Einstellmutter  
415 0239 o. Abb. 2,90 €  
Aufhänger für Deckenmontage, max. 20kg  
415 0236 o. Abb. 1,40 €  
Aufhänger mit Seil und Ringöse  
415 0224 o. Abb. 13,20 €





# Hallenleuchten 2018/19



**1) Hallenstrahler, Serie: Industrial Hall Midi**  
 4000K, schwarz, Gehäuse: Aluminium-Druckguss pulverlackiert, mit Ringöse, Abdeckung: Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) klar, ØxH 390x199mm, passive Kühlung, für Pendelabhangung, IP65, SK I, inkl. Hochleistungs-Flächen-LEDs, EEK A+  
 Auch in DALI dimmbar erhältlich.

843 0922 97W, 12.900lm, 113° 391,50 €  
 843 0921 139W, 18.100lm, 110° 443,90 €  
 843 0919 202W, 26.900lm, 112° 490,30 €

**Zubehör für Serie: Industrial Hall Midi**  
 Refraktor Kunststoff, ØxH 570x343mm 432 4314 202,30 €  
 Reflektor Aluminium, ØxH 327x150mm 432 4313 63,10 €



**2) Hallenleuchte High Bay**  
 4000K, schwarz, Gehäuse: Aluminium, Polycarbonatlinse, IP65, SK I, EEK A+++  
 120W, 13.000lm, ØxH 295x141mm, Ausstrahlwinkel 90°  
 Auch in anderen Lichtfarben erhältlich.  
 620 5233 373,10 €

165W, 22.000lm, ØxH 376x139mm, Ausstrahlwinkel 70° 620 9852 625,70 €  
 200W, 27.000lm, ØxH 376x139mm, Ausstrahlwinkel 110°



**3) LED-Hallenstrahler ONDO**  
 4000K, silber, Leuchtenkörper: robustes Druckgussgehäuse mit integrierten Kühlrippen, optisches System mit PC-Linsentechnik, mit elektr. Betriebsgerät, IP65, SK I, EEK A+++  
 Auch in anderen Lichtfarben erhältlich.  
 620 9656 720,00 €  
 620 9242 653,90 €

ØxH 388x172mm  
 461 3567 95W, 10.600lm 457,40 €  
 461 3565 184W, 19.400lm 620,50 €  
 ØxH 428x200mm  
 461 3656 255W, 29.500lm 718,80 €



**9) Feuchtraumleuchte CoreLine LED WT120C**  
 4000K, hellgrau, Polycarbonat, zur Durchgangsverdrahtung geeignet, Ra >80, mit elektr. Betriebsgerät, IP65, IK08, EEK A++

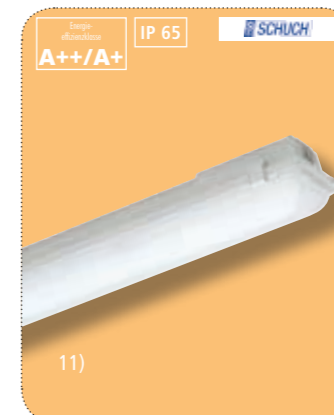
18W, 2000lm, LxBxH 661x87x96mm 666 0455 65,50 €  
 22W, 2400lm, LxBxH 1223x87x96mm 666 0438 82,10 €  
 36W, 4000lm, LxBxH 1223x87x96mm 666 0436 111,90 €

29W, 3400lm, LxBxH 1504x87x96mm 666 0437 130,90 €  
 57W, 6000lm, LxBxH 1504x87x96mm 666 0435 155,90 €



**10) Feuchtraumleuchte Compact Monsun®**  
 4000K, hellgrau, opale Wanne, PMMA, innenliegende Prismen, LxBxH 1577x84x102mm, inkl. Kettenabhängiger und Deckenmontageelement, IP65, SK I, EVG, EEK A+++

318 5971 27W, 3800lm 195,20 €  
 318 5972 45W, 5900lm 227,30 €



**11) LED-Feuchtraum-Wannenleuchte LUXANO 167... Basic**  
 4000K, Gehäuse: glasfaserverstärktes Polyester, satinierte Abschlusswanne, IP65, SK I

30W, 3760lm, LxBxH 1572x116x88mm, EEK A++ 336 9974 147,60 €  
 41W, 4590lm, LxBxH 1272x116x88mm, EEK A+ 336 9973 121,40 €

50W, 5820lm, LxBxH 1572x116x88mm, EEK A++ 336 9975 147,60 €



**12) Industrieleuchte IndustryLUX TUBOLA K³**  
 4000/5000/6500K, weiß, Gehäuse: PC, Abdeckung: diffus, Ausstrahlwinkel 130°, mit Durchgangsverdrahtung, UV-beständig, IP65, IK08, inkl. Befestigungsklammern, EEK A++

LxØ 622x48,5mm 568 4228 12W, 1600lm 68,40 €  
 LxØ 1500x48,5mm 568 4226 30W, 4200lm 88,30 €



**4) Hallenleuchte COMO**  
 4000K, schwarz, Gehäuse: Aluminium Magnesiumlegierung, IP65, SK I, EEK A++  
 100W, 13.200lm, Abdeckscheibe: ESG-Sicherheitsglas, ØxH 280x159mm, breitstrahlend 120°  
 434 7000 379,60 €

156W, 20.600lm, Abdeckscheibe: PC (schlagfest), ØxH 380x227mm, raumstrahlend 60°  
 Auch in DALI dimmbar erhältlich.  
 435 8801 474,80 €  
 194W, 25.200lm, Abdeckscheibe: PC (schlagfest), ØxH 380x227mm, breitstrahlend 120°  
 Auch in DALI dimmbar erhältlich.  
 434 7002 593,80 €

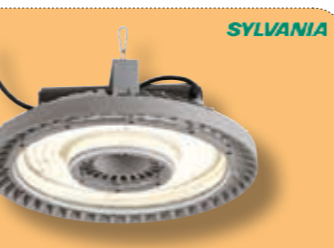


**5) Hallenleuchte Start LED High Bay 2**  
 4000K, silber, Gehäuse: Magnesiumlegierung, IP65, EEK A+++  
**mit elektr. Betriebsgerät**  
 80W, 10.700lm, ØxH 280x150mm, Ausstrahlwinkel 85° 877 0341 367,30 €  
 80W, 10.900lm, ØxH 280x150mm, Ausstrahlwinkel 55° 877 0340 367,30 €

156W, 21.700lm, ØxH 400x174mm, Ausstrahlwinkel 85° 877 0337 605,60 €  
 156W, 21.900lm, ØxH 400x174mm, Ausstrahlwinkel 55° 877 0338 550,10 €

156W, 21.700lm, ØxH 400x174mm, Ausstrahlwinkel 55° 877 0340 367,30 €

156W, 21.700lm, ØxH 400x174mm, Ausstrahlwinkel 55° 877 0340 367,30 €



**8) Hallenleuchte CoreLine Highbay**  
 4000K, hellgrau, Gehäuse: Aluminium, Abdeckscheibe: Polycarbonat, Ausstrahlungswinkel 100°, IP65, SK I, mit elektr. Betriebsgerät, EEK A+++

85W, 10.500lm, ØxH 382x96/141mm 568 0420 531,90 €  
 155W, 20.500lm, ØxH 454x107/152mm 568 0421 725,90 €



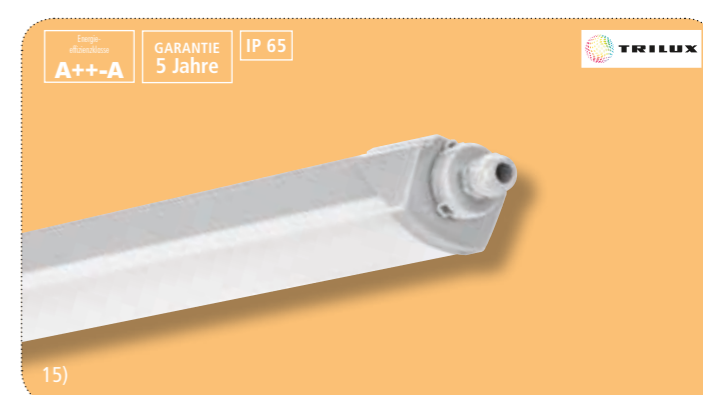
**13) Feuchtraumleuchte LUNA BL**  
 4000K, weiß, Gehäuse: PC-Polycarbonat, Abdeckung: PC-opal, breitstrahlend 120°, IP65, SK I, EEK A++

LxBxH 1200x87x78mm  
 709 8849 22W, 2813lm 76,20 €  
 709 8850 43W, 5402lm 92,80 €  
 LxBxH 1500x87x78mm  
 709 8851 31W, 3931lm 85,70 €  
 709 8852 52W, 6575lm 107,10 €



**14) Feuchtraumleuchte KATLA BL**  
 4000K, weiß, Gehäuse: PC-Polycarbonat, Abdeckung: PC-opal, breitstrahlend 120°, IP65, SK I, EEK A++

LxBxH 1240x68x71mm  
 709 8853 23W, 2800lm 65,50 €  
 709 8854 45W, 5400lm 83,30 €  
 LxBxH 1540x68x71mm  
 709 8855 34W, 3800lm 75,00 €  
 709 8856 54W, 6500lm 95,20 €



**15) Feuchtraum-Anbauleuchte 2315 LED**  
 4000K, hellgrau, Gehäuse: Polycarbonat, Abdeckung: PC-opal, inkl. Montageclips und Triangelbügel, IP65, SK I, EVG, EEK A+++

33W, 3600lm, LxBxH 1213x76x67mm 138 0776 58,90 €  
 33W, 3600lm, LxBxH 1213x76x67mm 138 0777 65,70 €

49W, 5500lm, LxBxH 1493x76x67mm 138 0778 72,20 €  
 33W, 3600lm, LxBxH 1261x76x67mm 138 0779 69,60 €  
 33W, 3600lm, LxBxH 1541x76x67mm 138 0780 76,40 €

49W, 5500lm, LxBxH 1541x76x67mm 138 0781 82,90 €



**6) LED-Hallenstrahler TRIANO Generation 2**  
 5000K, eisenglimmer pulverlackiert, Aluminiumdruckguss, breitstrahlend, IP65, SK I, EEK A++

ØxH 400x186mm  
 535 9928 84W, 12.710lm 511,70 €  
 535 9929 123W, 19.040lm 633,10 €  
 ØxH 400x510mm



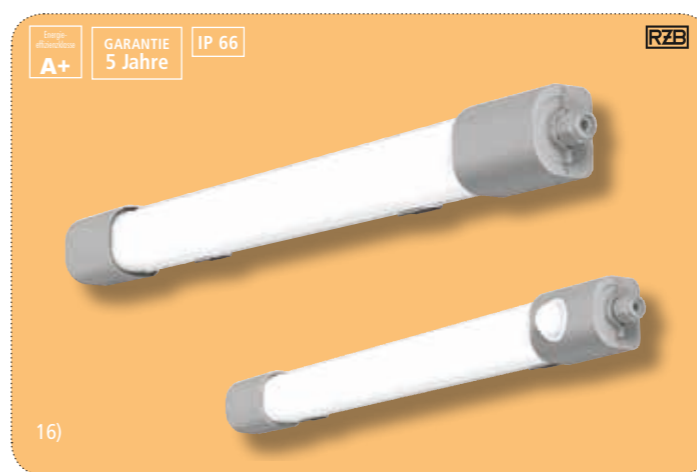
**7) LED-Hallenstrahler TRIANO L/XL (MID)**  
 eisenglimmer pulverlackiert, Aluminiumdruckguss, breitstrahlend, IP65, SK I, EEK A++

5000K, ØxH 490x510mm  
 461 4071 166W, 25.390lm 880,60 €  
 461 4070 256W, 37.140lm 898,50 €  
 4000K, ØxH 705x510mm  
 553 8763 200W, 32.320lm 1.588,70 €



**8) Hallenleuchte CoreLine Highbay**  
 4000K, hellgrau, Gehäuse: Aluminium, Abdeckscheibe: Polycarbonat, Ausstrahlungswinkel 100°, IP65, SK I, mit elektr. Betriebsgerät, EEK A+++

85W, 10.500lm, ØxH 382x96/141mm 568 0420 531,90 €  
 155W, 20.500lm, ØxH 454x107/152mm 568 0421 725,90 €



**16) Decken- und Wandleuchte, Serie: Planox ECO**  
 4000K, Seitenteile: Polycarbonat grau, Diffusor: Polycarbonat opal, integr. 3-polige Durchgangsverdrahtung, inkl. Deckenmontagebügel und Triangel-Bügel, integr. Betriebsgerät, IP66, SK II, EEK A+

20W, 1900lm, LxBxH 750x67x71mm 434 6913 123,60 €  
 20W, 2250lm, LxBxH 769x61x50mm 548 7153 92,70 €  
 23W, 2800lm, LxBxH 1350x67x71mm 434 6914 o. Abb. 132,50 €  
 42W, 4900lm, LxBxH 1350x67x71mm 434 6915 o. Abb. 147,00 €  
 37W, 4900lm, LxBxH 1369x61x50mm 548 7195 o. Abb. 116,00 €  
 36W, 3650lm, LxBxH 1650x67x71mm 434 6916 o. Abb. 161,60 €  
 33W, 4100lm, LxBxH 1669x61x50mm 548 7196 o. Abb. 130,70 €  
 64W, 6550lm, LxBxH 1650x67x71mm 434 6917 o. Abb. 176,00 €

53W, 6750lm, LxBxH 1669x61x50mm 548 7197 o. Abb. 145,10 €  
**mit Bewegungsmelder („Stand-alone“-Betrieb)**  
 20W, 1900lm, LxBxH 750x67x71mm 434 6913 123,60 €  
 23W, 2800lm, LxBxH 1350x67x71mm 434 6914 o. Abb. 132,50 €  
 42W, 4900lm, LxBxH 1350x67x71mm 434 6915 o. Abb. 147,00 €  
 36W, 3650lm, LxBxH 1650x67x71mm 434 6916 o. Abb. 161,60 €  
 64W, 6550lm, LxBxH 1650x67x71mm 434 6917 o. Abb. 176,00 €

unverbindliche Preisempfehlung einschl. gesetzl. MwSt.





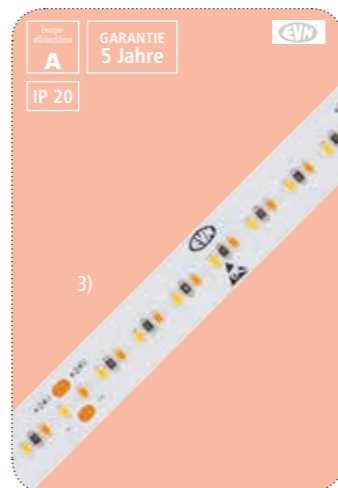
**1) LED-Stripes**  
24W, 300 LEDs, 360lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 8x2mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 10cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP20, SK III, EEK A

494 3683	6000K	107,00 €
494 3684	3000K	107,00 €



**2) LED-Stripe, Super Bright**  
36W, 150 LEDs, RGB, 212lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 10x2mm, Abstand 33,33mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 20cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP20, SK III, EEK A

494 8324		166,50 €
----------	--	----------



**3) LED-Stripe, dim2warm-Super Bright**  
40W, 1120 LEDs, dim2warm, 2700-1800K, 450-120lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 12x2mm, Abstand 4,5mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 71,5mm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP20, SK III, EEK A

Erforderliches Netzgerät:  
495 4977 oder 461 4018

461 3865	6000K, 700lm/m	190,30 €
461 3868	4000K, 700lm/m	190,30 €
461 3866	3000K, 700lm/m	190,30 €
461 3867	2700K, 670lm/m	190,30 €
435 8851		356,90 €



**4) LED-Stripes**  
42W, 600 LEDs, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 5x2mm, Abstand 8,33mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 5cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP20, SK III, EEK A+

461 3887	6000K, 930lm/m	356,90 €
461 3890	4000K, 900lm/m	356,90 €
461 3888	3000K, 860lm/m	356,90 €
461 3889	2700K, 830lm/m	356,90 €



**11) LED-Stripes, Super Bright**  
72W, 600 LEDs, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 10x2,5mm, Abstand 8,33mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 5cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP20, SK III, CRI95, EEK A

461 3887	6000K, 930lm/m	356,90 €
461 3890	4000K, 900lm/m	356,90 €
461 3888	3000K, 860lm/m	356,90 €
461 3889	2700K, 830lm/m	356,90 €



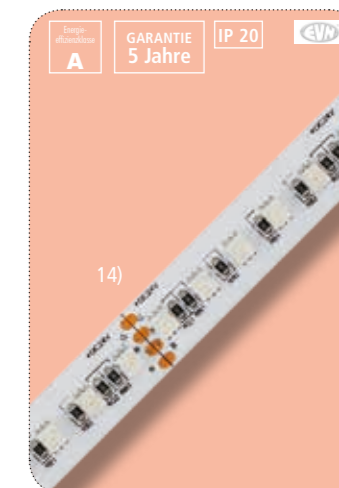
**12) LED-Stripe mit Strom-Konstanter, Super Bright**  
72W, 300 LEDs, 3000K, 720lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 10m Rolle, BxH 8x2mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 10cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP20, SK III, EEK A+

461 3770		475,90 €
----------	--	----------



**13) LED-Stripes mit Strom-Konstanter**  
74W, 600 LEDs, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 10x2mm, Abstand 8,33mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 5cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP20, EEK A+

494 8257	4000K, 1300lm/m	356,90 €
494 6709	3000K, 1200lm/m	356,90 €



**14) LED-Stripe, Super Bright**  
90W, 720 LEDs, RGB, 810lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 10x2,3mm, Abstand 6,94mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 4,16cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP20, SK III, EEK A

461 3891		452,10 €
----------	--	----------



**5) LED-Stripes**  
48W, 600 LEDs, 720lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 10x2mm, Abstand 8,33mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 5cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP20, SK III, EEK A

494 3693	6000K	190,30 €
494 3694	3000K	190,30 €



**6) LED-Stripes, Super Bright**  
48W, 300 LEDs, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 8x2mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 10cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP20, SK III, EEK A

494 6769	6000K, 720lm/m	190,30 €
494 6770	3000K, 626lm/m	190,30 €
494 6771	2700K, 600lm/m	190,30 €



**7) LED-Stripes, Super Bright**  
60W, 350 LEDs, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 10x2mm, Abstand 14mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 10cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP20, SK III, EEK A++

461 3884	4000K, 1400lm/m	237,90 €
461 3883	2700K, 1280lm/m	237,90 €



**8) LED-Stripe mit Strom-Konstanter, Super Bright**  
62W, 300 LEDs, 3000K, 1200lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 10x2,2mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 10cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP20, SK III, EEK A+

494 6706		356,90 €
----------	--	----------

## Stripes, Profile & Zubehör 2018/19



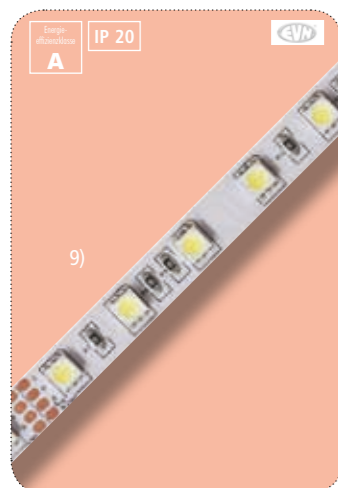
**15) LED-Stripes, Super Bright**  
96W, 600 LEDs, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 10x2mm, Abstand 8,33mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 5cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP20, SK III, EEK A

494 8328	4000K, 1251lm/m	345,00 €
494 3780	3000K, 1200lm/m	345,00 €



**16) LED-Stripes, Super Bright**  
100W, 900 LEDs, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 10x1,5mm, Abstand 5,56mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, 2-Step-MacAdam, alle 3,3cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP20, SK III, EEK A++

461 3892	6000K, 2410lm/m	428,30 €
461 3895	4000K, 2380lm/m	428,30 €
461 3893	3000K, 2290lm/m	428,30 €
461 3894	2700K, 2230lm/m	428,30 €



**9) LED-Stripe**  
72W, 300 LEDs, 3000K, 1000lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 10x2,0mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 10cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP20, SK III, EEK A

494 3689		226,00 €
----------	--	----------



**10) LED-Stripe, Super Bright**  
72W, 300 LEDs, 3000K, 1200lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 10x2,2mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 10cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP20, SK III, EEK A

494 3778		321,20 €
----------	--	----------



unverbindliche Preisempfehlung einschl. gesetzl. MwSt.





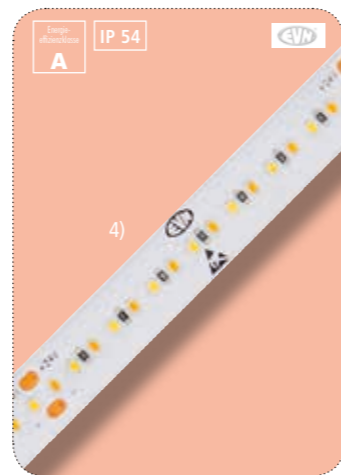
**1) LED-Stripe, Super Bright**  
100W, 420 LEDs, RGB+3000K, 480-920lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 12x2,6mm, Abstand 11,83mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 7,1cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP20, SK III, EEK A  
495 4700 392,60 €



**2) LED-Stripe, Super Bright**  
108W, 1080 LEDs, 3000K, 1680lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 8x2mm, Abstand 4,63mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 2,78cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP20, SK III, EEK A  
494 8322 380,70 €



**3) LED-Stripe mit Strom-Konstanter, Super Bright**  
36W, 300 LEDs, 3000K, 720lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 8x3mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 10cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP54, SK III, EEK A+  
494 8259 273,60 €



**4) LED-Stripe, dim2warm-Super Bright**  
40W, 1120 LEDs, 2700-1800K, dim2warm, 405-108lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 12x3mm, Abstand 4,5mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 7,5mm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP54, SK III, EEK A  
Erforderliches Netzgerät:  
495 4977 oder 461 4018 435 8850 416,40 €



**9) LED-Stripe**  
30W, 150 LEDs, RGB, 140lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 14x7mm, Abstand 33,33mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, UV-beständig, 2-Step-MacAdam, alle 10cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP67, SK III, EEK A  
494 3745 190,30 €



**10) LED-Stripes mit Strom-Konstanter**  
3000K, 328lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, BxH 14x6,5mm, Abstand 16,6mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, UV-beständig, 2-Step-MacAdam, alle 10cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP67, SK III, EEK A+  
48W, 600 LEDs, L 10m Rolle 461 3768 416,40 €  
72W, 900 LEDs, L 15m Rolle 461 3769 594,90 €



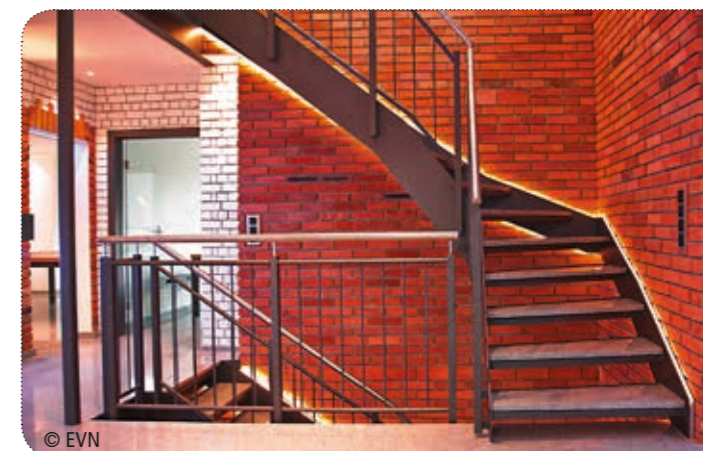
**11) LED-Stripe, Super Bright**  
72W, 300 LEDs, 3000K, 1000lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 15x7mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 10cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP67, SK III, EEK A  
494 6784 380,70 €



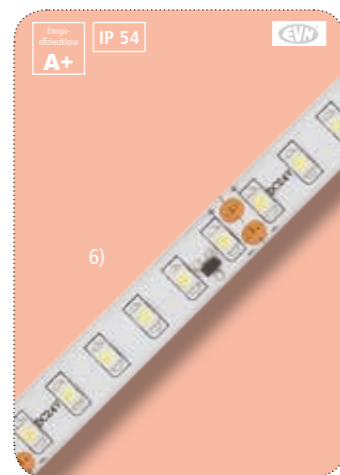
**12) LED-Stripes, Super Bright**  
96W, 600 LEDs, 3000K, 1190lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 15x7mm, Abstand 8,33mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 5cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP67, SK III, EEK A  
494 6788 392,60 €



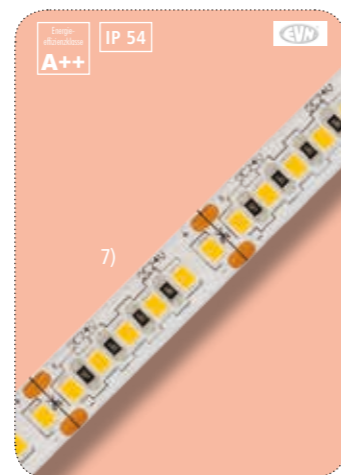
Stripes,  
Profile & Zubehör  
2018/19



**5) LED-Stripe**  
43W, 600 LEDs, 3000K, 540lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 10x3mm, Abstand 8,33mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 5cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP54, SK III, EEK A  
494 3726 202,20 €



**6) LED-Stripe mit Strom-Konstanter, Super Bright**  
74W, 600 LEDs, 4000K, 1440lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 10x3mm, Abstand 8,33mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 5cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP54, SK III, EEK A+  
494 8265 416,40 €



**7) LED-Stripes, Super Bright**  
100W, 900 LEDs, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 10x3mm, Abstand 5,56mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, UV-beständig, 2-Step-MacAdam, alle 3,3cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP54, SK III, EEK A++  
461 3900 6000K, 2365lm/m 452,10 €  
461 3903 4000K, 2300lm/m 452,10 €  
461 3901 3000K, 2240lm/m 452,10 €  
461 3902 2700K, 2190lm/m 452,10 €



**8) LED-Stripe**  
24W, 300 LEDs, 3000K, 320lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 13x7mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, alle 10cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP67, SK III, EEK A  
494 3747 130,80 €



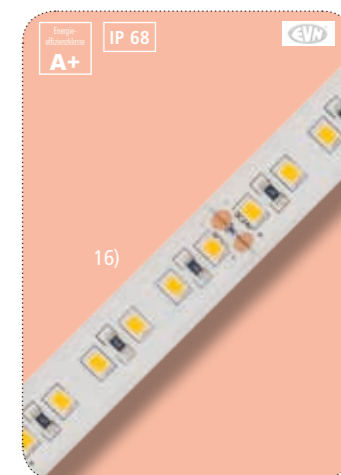
**13) LED-Stripe, Super Bright**  
72W, 300 LEDs, 4000K, 1274lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 14x7mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, UV-beständig, 2-Step-MacAdam, alle 10cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP68, SK III, EEK A+  
461 3914 356,90 €



**14) LED-Stripe, Super Bright**  
77W, 600 LEDs, 2500-6500K, 896lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 14x7mm, Abstand 8,33mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, UV-beständig, 2-Step-MacAdam, alle 5cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP68, SK III, EEK A  
461 3915 475,90 €



**15) LED-Stripe, Super Bright**  
96W, 300 LEDs, RGB+3000K, 350-560lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 16x10mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, UV-beständig, 2-Step-MacAdam, alle 10cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP68, SK III, EEK A  
461 3910 452,10 €



**16) LED-Stripes, Super Bright**  
96W, 600 LEDs, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 14x7mm, Abstand 8,33mm, mit 3M Klebeband, wärmebeständig, UV-beständig, 2-Step-MacAdam, alle 5cm kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP68, SK III, EEK A+  
461 3916 6000K, 1728lm/m 392,60 €  
461 3919 4000K, 1702lm/m 392,60 €  
461 3917 3000K, 1635lm/m 392,60 €  
461 3918 2700K, 1628lm/m 392,60 €





**1) Weiß/Weiß-Funk-Controller-Set**  
Frequenz 433MHz, bestehend aus: Handsender: 1-Kanal, Kunststoffgehäuse weiß, Bedienfeld schwarz, LxBxH 113,5x55,5x22,5mm, Funk-Reichweite ca. 20m, Dimm-Modus Puls-Weiten-Modulation; Empfänger: 12V/DC: 2x6A, 2x72W; 24V/DC: 2x6A, 2x144W, LxBxH 83x80x33mm, IP20  
494 6699 118,90 €

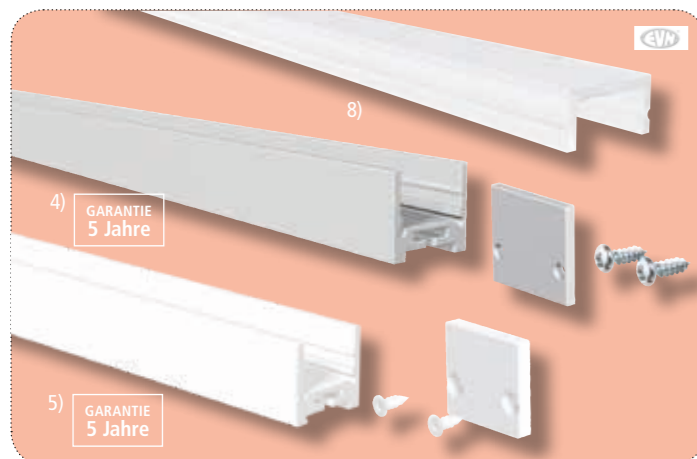


**2) RGB-Funk-Controller-Set**  
Frequenz 2,4G, bestehend aus: Handsender: 1-Kanal, Kunststoffgehäuse weiß, Bedienfeld schwarz, LxBxH 113,5x55,5x22,5mm, Funk-Reichweite ca. 20m, Dimm-Modus Puls-Weiten-Modulation; Empfänger: 12V/DC: 3x5A, 3x60W; 24V/DC: 3x5A, 3x120W, LxBxH 213x40x30mm, IP20  
427 9934 130,80 €



**3) RGB+Weiß Funk-Controller**  
Frequenz 434MHz, einlernbar, Freifeld-Reichweite ca. 40m, IP20  
RGB+Weiß Funk-Controller, 12-36V/DC, 4x8A, 4x96-288W, LxBxH 170x59x29mm 494 6700 190,30 €  
Funkhandsender RGB+W 10 Kanal, LxBxH 131x44x23mm 494 6703 202,20 €

Stripes,  
Profile &  
Zubehör  
2018/19

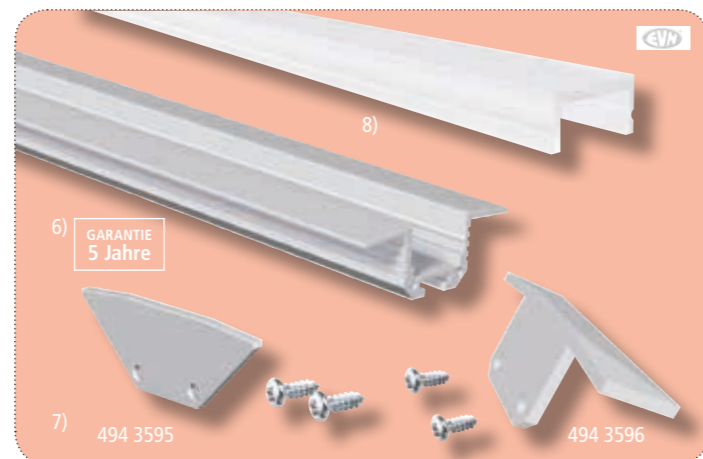


**4) Alu-U-Profil APF**  
flach, silber eloxiert, BxH 18,5x17mm  
494 3008 L 100cm 8,90 €  
494 3009 L 200cm 17,80 €

**5) Alu-U-Profil APFW**  
flach, weiß, pulverbeschichtet, BxH 18,5x17mm  
461 3721 L 100cm 9,50 €  
461 3722 L 200cm 18,90 €

**Alu-Endabschlussplatte für APF**  
eloxiert, 1 Stück inkl. 2 Schrauben  
494 6678 5,90 €

**Alu-Endabschlussplatte für APFW**  
pulverbeschichtet, 1 Stück inkl. 2 Schrauben  
461 3723 7,10 €



**6) Alu-T-Profil APTE**  
T-Form eloxiert, BxH 40x15mm  
494 3593 L 100cm 16,60 €  
494 3594 L 200cm 33,20 €

**7) Alu-Endabschlussplatte, für APTE**  
eloxiert, 1 Stück inkl. 2 Schrauben  
494 3595 7,40 €

**8) Kunststoff-Abdeckprofil für APF und APTE**  
matt, BxH 15x8mm  
494 2950 L 100cm 15,50 €  
494 2951 L 200cm 30,90 €



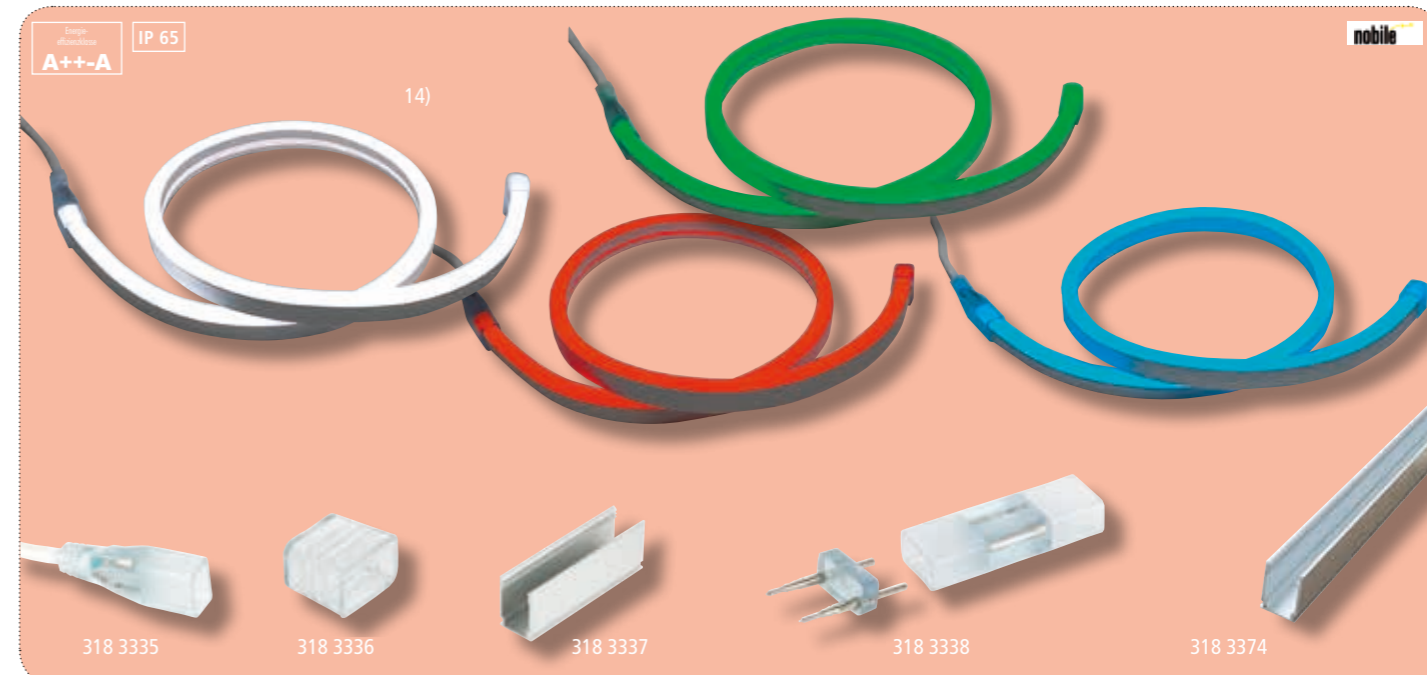
**9) Alu-U-Profil APXS**  
extra flach, eloxiert, BxH 18,5x9mm  
461 3728 L 100cm 8,30 €  
461 3729 L 200cm 16,50 €

**10) Kunststoff-Abdeckung für APXS, klar**  
flach, BxH 15x4mm  
461 3781 L 100cm 14,30 €  
461 3782 L 200cm 28,50 €

**11) Kunststoff-Abdeckung für APXS, opal**  
flach, BxH 15x4mm  
461 3783 L 100cm 14,90 €  
461 3784 L 200cm 29,70 €

hoch, BxH 18,5x23mm  
461 3785 L 100cm 21,40 €  
461 3786 L 200cm 42,70 €

**12) Kunststoff-Abdeckung für APXS, opal**  
461 3730 hoch 8,30 €  
461 3731 flach 4,70 €

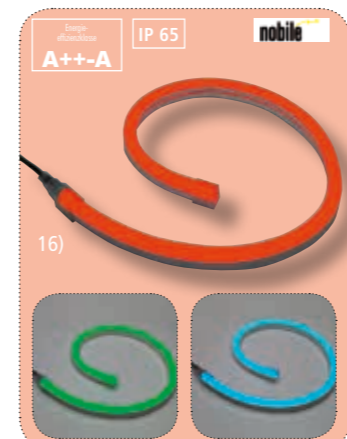


**14) Flexible Neon LED 2835 24V**  
8W/m, 108 LED/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 10m Rolle, BxH 18,5x10,4mm, alle 305mm (33 LEDs) kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP65, SK III, EEK A+++  
Treiber separat bestellen.  
318 3340 3000K, 220lm/m 226,10 €  
318 3341 4100K, 230lm/m 226,10 €  
318 3339 6500K, 240lm/m 226,10 €  
318 3470 rot, 200lm/m 208,30 €  
318 3385 grün, 200lm/m 221,30 €  
318 3386 blau, 200lm/m 221,30 €

**Zubehör für Flexible Neon LED**  
Anschlusskabel, schwarz, L 1,5m 318 3335 11,70 €  
Endkappe, transparent, LxBxH 20x15x22mm 318 3336 4,50 €  
Befestigungsclip, Aluminium, LxBxH 50x13x18mm 318 3337 9,50 €

Längsverbinder, transparent, LxBxH 60x12x21mm 318 3338 11,70 €  
Befestigungsclip-Schiene, Aluminium, LxBxH 1000x13x18mm 318 3374 22,40 €

**15) Betriebsgerät für Flexible Neon LED**  
0-240W, 24VDC, LxBxH 244x68x39mm, Primärseitig: 30 cm Anschlussleitung 18AWGx3C mit offenen Leitungsenden, Sekundärseitig: 30 cm Anschlussleitung 14AWGx2C mit offenen Leitungsenden 426 8443 o. Abb. 236,80 €



**16) Flexible Neon LED RGB SMD 5050 24V**  
8W/m, 72 LED/m, RGB/rot/grün/blau, 200/65/65/65lm/m, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 10m Rolle, BxH 15,5x26mm, alle 305mm (33 LEDs) kürzbar, dimmbar, Winkel 120°, IP65, SK III, EEK A+++  
Treiber separat bestellen.  
318 6260 357,00 €



**17) Steuergerät für RGB-LEDs**  
144/288W, 12-24V DC, Primärseitig: Schraubklemmen 1,5mm², Sekundärseitig: Schraubklemmen 1,5mm², RGB interface: COM+  
426 8352 80,90 €



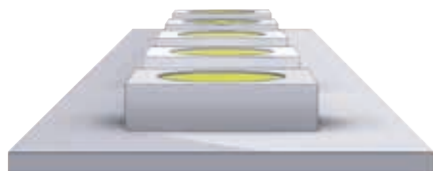
unverbindliche Preisempfehlung einschl. gesetzl. MwSt.



# Stripes, Profile & Zubehör 2018/19

IP00

BRUMBERG



1) LED-Flexplatine 15201...

4,8W/m, 300 LEDs, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 8x2,4mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, alle 10cm kürzbar, Winkel 120°, IP00, SK III

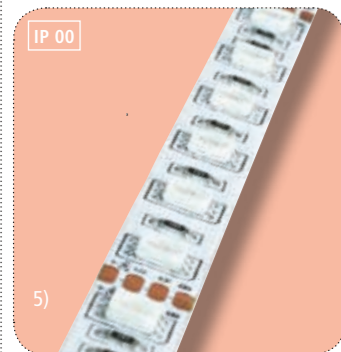
6000K, 450lm/m, EEK A++  
538 1928 116,60 €

4100K, 470lm/m, EEK A++  
538 1927 116,60 €

3100K, 400lm/m, EEK A+  
538 1926 116,60 €

2700K, 390lm/m, EEK A+  
538 1933 116,60 €

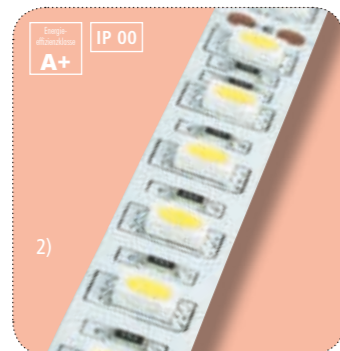
2400K, 360lm/m, EEK A+  
539 6266 116,60 €



5) LED-Flexplatine RGB

14,4W/m, 300 LEDs, RGB = 160/430/80lm, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 10x2,2mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, alle 10cm kürzbar, Winkel 120°, IP00, SK III

538 1938 235,60 €



2) LED-Flexplatine 15203...

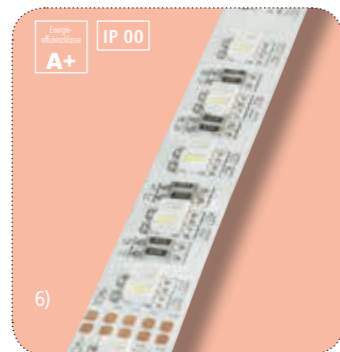
14,4W/m, 300 LEDs, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 10x2,2mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, alle 10cm kürzbar, Winkel 120°, IP00, SK III, EEK A+

6000K, 1520lm/m  
538 1941 235,60 €

4100K, 1500lm/m  
538 1940 235,60 €

3100K, 1350lm/m  
538 1939 235,60 €

2700K, 1330lm/m  
538 1942 235,60 €

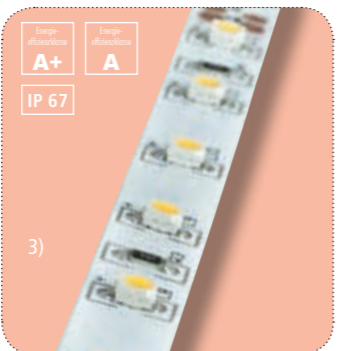
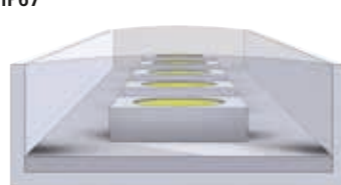


6) LED-Flexplatine RGBW

19,2W/m, 600 LEDs, RGB+4000K = 120/270/50/445lm, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 10x2mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, alle 10cm kürzbar, Winkel 120°, IP00, SK III, EEK A+

118 4903 508,80 €

IP67



3) LED-Flexplatine 15271...

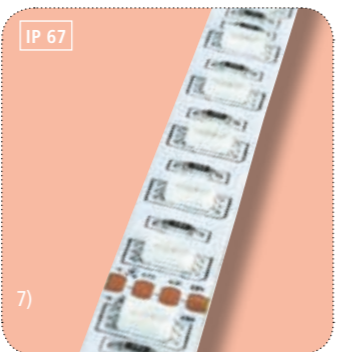
4,8W/m, 300 LEDs, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 11x4mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, alle 10cm kürzbar, Winkel 120°, IP67, SK III

6000K, 390lm/m, EEK A+  
538 1973 177,30 €

4100K, 380lm/m, EEK A+  
538 1972 177,30 €

3100K, 370lm/m, EEK A  
538 1971 177,30 €

2700K, 360lm/m, EEK A  
538 1978 177,30 €

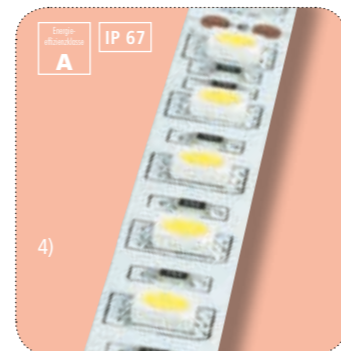
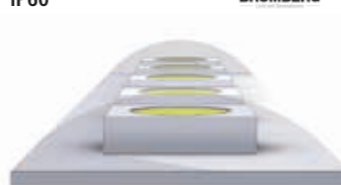


7) LED-Flexplatine RGB

14,4W/m, 300 LEDs, RGB = 100/280/50lm, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 12,7x5mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, alle 10cm kürzbar, Winkel 120°, IP67, SK III

538 1983 332,00 €

IP60



4) LED-Flexplatine 15273...

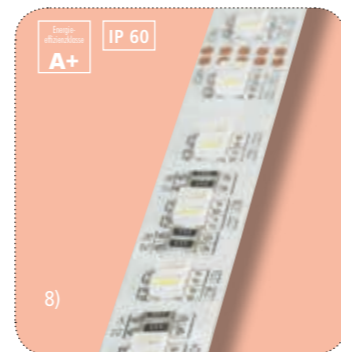
14,4W/m, 300 LEDs, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 12,7x5mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, alle 10cm kürzbar, Winkel 120°, IP67, SK III, EEK A

6000K, 1320lm/m  
538 1986 332,00 €

4100K, 1280lm/m  
538 1985 332,00 €

3100K, 1080lm/m  
538 1984 332,00 €

2700K, 1050lm/m  
538 1987 332,00 €



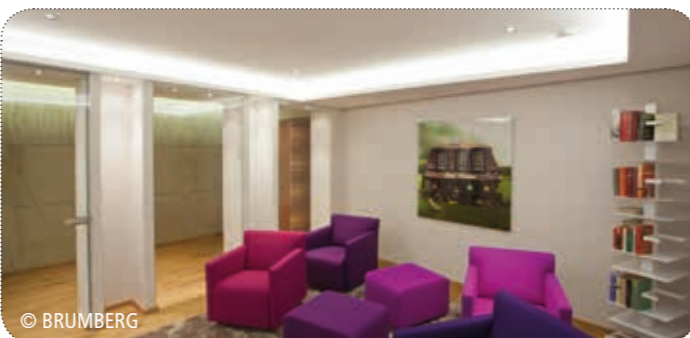
8) LED-Flexplatine RGBW

19,2W/m, 600 LEDs, RGB+4000K = 86/194/36/320lm, 24V/DC, Platinenfarbe weiß, L 5m Rolle, BxH 10x3mm, Abstand 16,66mm, mit 3M Klebeband, alle 10cm kürzbar, Winkel 120°, IP60, SK III, EEK A+

538 4224 585,50 €



© BRUMBERG



© BRUMBERG



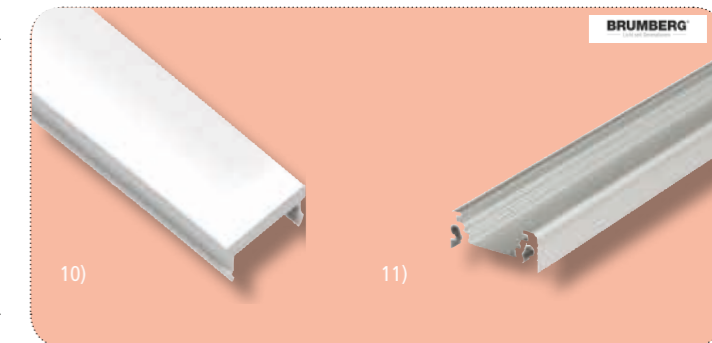
9) Funksteuerung inkl. Fernbedienung

Frequenz 2,4GHz, 12-24VDC, max. 6A pro Kanal, max. 216/432W (12VDC/24VDC), 4-adrig, Reichweite ~30m, Controller LxBxH 85x45x23mm, Fernbedienung LxBxH 120x52x20mm, IP20, Lieferung ohne Batterie

118 6929 153,50 €

RGB-Controller, Einzelkomponente, Beschreibung siehe Funksteuerung inkl. Fernbedienung  
118 6928 71,90 €

RGB-Funk-Fernbedienung, Einzelkomponente, Beschreibung siehe Funksteuerung inkl. Fernbedienung  
118 6927 82,10 €

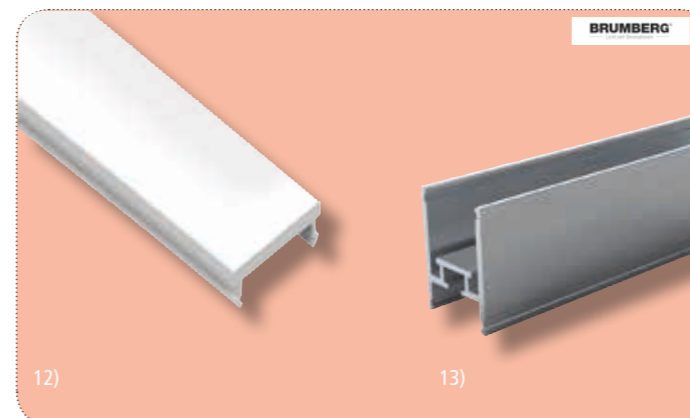


10) Abdeckung zu Aluminiumprofil 53600

opal, Kunststoff, BxH 13,1x3,8mm, L 200cm  
539 6269 16,70 €

11) Aluminiumprofil 53600

flach, BxH 20x8mm, L 200cm  
539 6267 alu eloxiert 26,90 €  
539 6268 weiß lackiert, o. Abb. 33,60 €

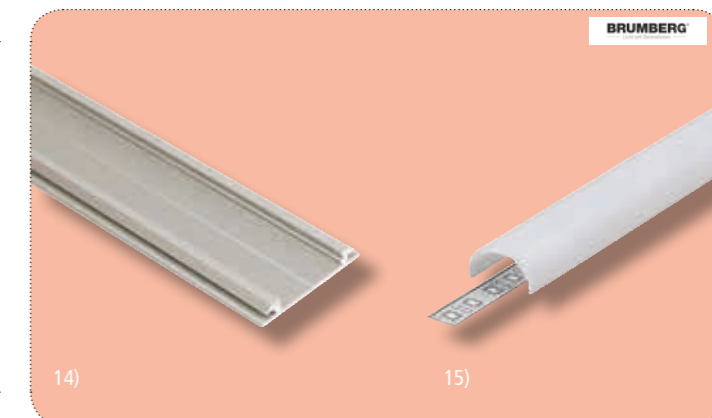


12) Abdeckung zu Aluminium-Anbauprofil

opal, Kunststoff, BxH 17,3x3,9mm, L 200cm  
539 6271 33,20 €

13) Aluminium-Anbauprofil

alu eloxiert, BxH 17,5x25mm, L 200cm  
539 6270 39,60 €

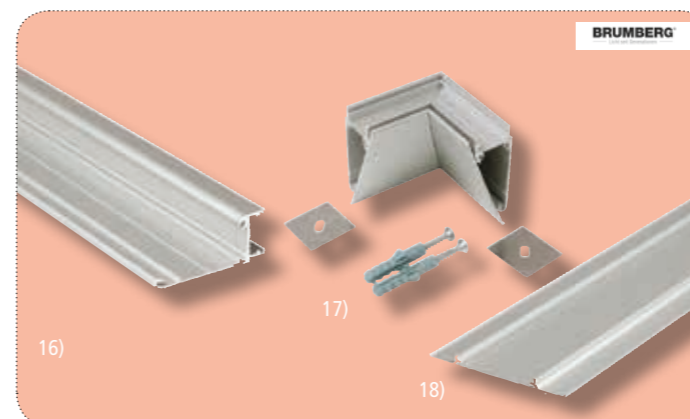


14) Aluminiumprofil 53753, biegbar

BxH 20x3,3mm, L 200cm  
539 6272 alu eloxiert 21,80 €  
539 6273 weiß lackiert, o. Abb. 25,40 €

15) Abdeckung für Aluminiumprofil 53753, biegbar

opal, Kunststoff, BxH 19,2x10,9mm, L=200cm  
539 6274 24,80 €



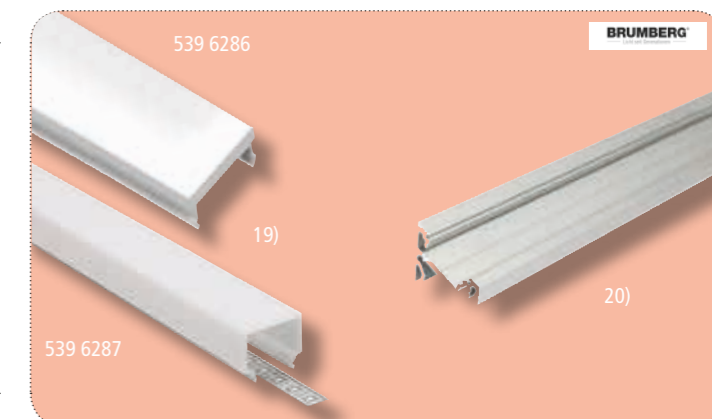
16) Aluminiumprofil 53754

BxH 17,8x46,1mm, L 200cm  
539 6275 alu eloxiert 55,30 €  
539 6276 weiß lackiert, o. Abb. 67,00 €

539 6281 alu eloxiert 27,30 €  
539 6282 weiß lackiert 28,20 €

18) Front-Aluminiumabdeckplatte für Aluminiumprofil 53754

B 55mm, L=200cm  
539 6279 alu eloxiert 45,00 €  
539 6280 weiß lackiert, o. Abb. 57,10 €



19) Abdeckung für Alu-Eckprofil 53702

opal, Kunststoff, L 200cm  
539 6286 BxH 17,6x4mm 20,20 €  
539 6287 BxH 23x19,5mm 49,30 €

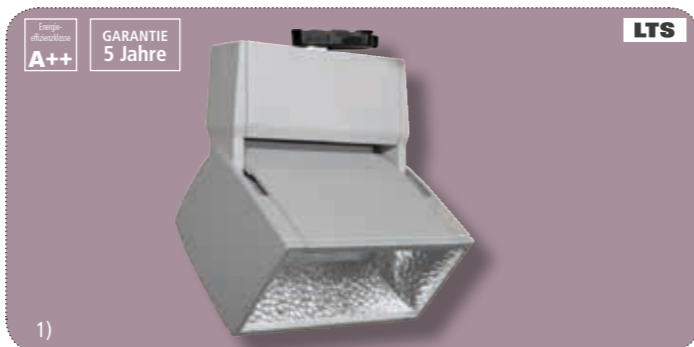
20) LED-Alu-Eckprofil 53702

L=200cm  
539 6283 alu eloxiert 37,60 €  
539 6284 weiß lackiert, o. Abb. 55,30 €  
539 6285 schwarz eloxiert, o. Abb. 55,30 €





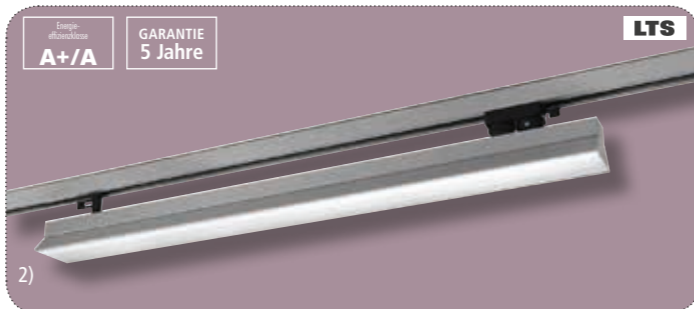
© BRUMBERG



**1) Stromschienenstrahler EuroLED**  
 silber, Material: Alu-Druckguss/Aluminium, Hammerschlagreflektor, LxBxH 125x215x207mm, 75° Ausstrahlwinkel, Leuchte 355° drehbar, Lichtkopf 140° schwenkbar, formintegrierte Passivkühlung, 3-Phasen-Stromschienenadapter, EEK A++

34W, 3000K, 4220lm 550 7639	211,80 €
34W, 4000K, 4350lm 550 8845	211,80 €
50W, 3000K, 6280lm 550 7641	223,70 €
50W, 4000K, 6470lm 550 8873	223,70 €

In weiß, mit DALI und in weiteren Ausführungen erhältlich.



**2) Stromschienenleuchte Track-Flut**  
 silber, Material: Aluminium, prismatisches Acrylglas, entspiegelter Mattreflektor aus Aluminium, BxH 80x112mm, 3-Phasen-Stromschienenadapter

14W, 4000K, 1490lm, ET 65mm, EEKA++ 491 6453	186,80 €
27W, 3000K, 2710lm, ET 75mm, EEK A+ 491 6477	229,70 €
27W, 4000K, 2850lm, ET 75mm, EEKA++ 491 6489	229,70 €
36W, 3000K, 3600lm, ET 95mm, EEK A+ 491 6513	259,40 €
36W, 4000K, 3790lm, ET 95mm, EEKA++ 491 6525	259,40 €

In weiß, mit DALI und in weiteren Ausführungen erhältlich.

**3) Einbau-Downlight CSAF 40**  
 weiß, Material: Zinkdruckguss, Alurefektor mit Spiegeloptik, Ø 115mm, DA 105mm, 35° Ausstrahlwinkel, Passivkühlung, inkl. Versorgungseinheit

33W, 3000K, 2360lm, L 873mm, EEK A 586 5832	403,40 €
33W, 4000K, 2460lm, L 873mm, EEK A+ 586 5835	403,40 €
44W, 3000K, 3140lm, L 1163mm, EEK A 586 5838	440,30 €
44W, 4000K, 3280lm, L 1163mm, EEK A+ 586 5841	440,30 €

Mit DALI und in weiteren Ausführungen erhältlich.

**4) Anbaustrahler Serie Triade LED**  
 silberfarben, Gehäuse: Aluminium-Strangpressprofil pulverbeschichtet, Diffusor Polycarbonat UV-beständig, opal, BxH 89x178mm, 90° vertikal schwenkbar, passive Kühlung, LED und Betriebsgerät eingebaut, mit Multi-Adapter für 3-Phasen-Stromschienen, EEK A++

24W, 3000K, 2100lm, L 205mm, DA 165x165mm 318 1975	117,80 €
24W, 4100K, 2200lm, L 205mm, DA 165x165mm 318 1976	117,80 €
2x24W, 3000K, 4200lm, L 365mm, DA 325x165mm 318 1977	227,30 €

**5) Einbauleuchte LED Kardan**  
 weiß, Material: Aluminiumdruckguss lackiert/PMMA leicht satiniert, BxH 205x100mm, ET 120mm, 24°, EEK A++-A

36W, 4000K, 3150lm, L 600mm, Ausstrahlungswinkel 88°/97° 433 6425 o. Abb.	343,90 €
60W, 3000K, 5250lm, L 1160mm, Ausstrahlungswinkel 90°/99° 433 8920	517,70 €
60W, 4000K, 5450lm, L 1160mm, Ausstrahlungswinkel 87°/99° 433 8921 o. Abb.	517,70 €

**6) LUZ Pendelleuchte für Stromschiene**  
 48W, 4000K, 6580lm, Material: Aluminium, Ausstrahlwinkel 60°, Linsenoptik aus transparentem PMMA, LxBxH 1153x67x43mm, 3-Phasen-Stromschienenadapter, EEK A++

24W, 4100K, 2200lm, L 205mm, DA 165x165mm 318 1976	117,80 €
2x24W, 3000K, 4200lm, L 365mm, DA 325x165mm 318 1977	227,30 €

Auch mit anderen Lichtfarben, als leistungsärmere Version und anderen Größen erhältlich.

442 0183 silber, o. Abb.	384,40 €
442 0184 weiß	384,40 €



**7) LED-Schiene**  
 34W, Material: Aluminium/Klarglas/Kunststoff, Leuchtenmaße ØxH 100x245mm, Abstrahlwinkel 38°, Wärmeableitung: passiv (ohne Lüfter), 355° dreh- / 180° schwenkbar, IP20, inkl. Euro-Adapter für Standard-3-Phasen-Schienen, inkl. Betriebsgerät, EEK A++-A

3000K, 2687lm, weiß 538 2423	224,90 €
3000K, 2687lm, schwarz 538 2424 o. Abb.	224,90 €
4000K, 2762lm, weiß 538 4172 o. Abb.	224,90 €
4000K, 2762lm, schwarz 538 4173 o. Abb.	224,90 €



**8) LED-Downlight**  
 weiß, Material: Aluminiumdruckguss lackiert/PMMA satiniert, Abstrahlwinkel 24°, 45° schwenkbar, mit Reflektor, IP40, SK III, EEK A++-A

24W, Leuchtenmaße ØxH 172x71mm, DA 148mm 430 3264 4100K, ca. 2200lm, 117,70 € 430 3265 3000K, ca. 2100lm, 117,70 €	
34W, Leuchtenmaße ØxH 215x101mm, DA 185mm 430 3266 4100K, ca. 3000lm, 164,60 € 430 3267 3000K, ca. 2900lm, 164,60 €	

Betriebsgerät separat bestellen.

**9) Einbau-Downlight CSA 40**  
 weiß, Material: Zinkdruckguss, Alurefektor mit Spiegeloptik, Ø 115mm, DA 105mm, 35° Ausstrahlwinkel, Passivkühlung, inkl. Versorgungseinheit

14W, 3000K, 1410lm, ET 105mm, EEK A+ 608 1901	186,80 €
14W, 4000K, 1490lm, ET 105mm, EEKA++ 608 1907	186,80 €
27W, 3000K, 2710lm, ET 105mm, EEK A+ 586 6240	229,70 €
27W, 4000K, 2850lm, ET 105mm, EEK A++ 586 6252	229,70 €
36W, 3000K, 3600lm, ET 122mm, EEK A+ 609 2438	259,40 €
36W, 4000K, 3790lm, ET 122mm, EEK A++ 609 2450	259,40 €

**10) Einbaustrahler CSA 60**  
 weiß, Leuchte 350° drehbar und 40° lackierbar, Material: Zinkdruckguss, Alurefektor mit Spiegeloptik, Ø 134mm, DA 125mm, 35° Ausstrahlwinkel, Passivkühlung, inkl. Versorgungseinheit

14W, 3000K, 1410lm, ET 105mm, EEK A+ 420 1471	211,80 €
14W, 4000K, 1490lm, ET 105mm, EEK A++ 608 1942	211,80 €
27W, 3000K, 2710lm, ET 105mm, EEK A+ 586 5176	253,50 €
27W, 4000K, 2850lm, ET 105mm, EEK A++ 586 5184	253,50 €
36W, 3000K, 3600lm, ET 122mm, EEK A+ 609 2474	283,20 €
36W, 4000K, 3790lm, ET 122mm, EEK A++ 609 2486	283,20 €



**4) Anbaustrahler Serie Triade LED**  
 silberfarben, Gehäuse: Aluminium-Strangpressprofil pulverbeschichtet, Diffusor Polycarbonat UV-beständig, opal, BxH 89x178mm, 90° vertikal schwenkbar, passive Kühlung, LED und Betriebsgerät eingebaut, mit Multi-Adapter für 3-Phasen-Stromschienen, EEK A++

24W, 3000K, 2100lm, L 205mm, DA 165x165mm 318 1975	117,80 €
24W, 4100K, 2200lm, L 205mm, DA 165x165mm 318 1976	117,80 €
2x24W, 3000K, 4200lm, L 365mm, DA 325x165mm 318 1977	227,30 €

**5) Einbauleuchte LED Kardan**  
 weiß, Material: Aluminiumdruckguss lackiert/PMMA leicht satiniert, BxH 205x100mm, ET 120mm, 24°, EEK A++-A

36W, 4000K, 3150lm, L 600mm, Ausstrahlungswinkel 88°/97° 433 6425 o. Abb.	343,90 €
60W, 3000K, 5250lm, L 1160mm, Ausstrahlungswinkel 90°/99° 433 8920	517,70 €
60W, 4000K, 5450lm, L 1160mm, Ausstrahlungswinkel 87°/99° 433 8921 o. Abb.	517,70 €

**6) LUZ Pendelleuchte für Stromschiene**  
 48W, 4000K, 6580lm, Material: Aluminium, Ausstrahlwinkel 60°, Linsenoptik aus transparentem PMMA, LxBxH 1153x67x43mm, 3-Phasen-Stromschienenadapter, EEK A++

24W, 4100K, 2200lm, L 205mm, DA 165x165mm 318 1976	117,80 €
2x24W, 3000K, 4200lm, L 365mm, DA 325x165mm 318 1977	227,30 €

Auch mit anderen Lichtfarben, als leistungsärmere Version und anderen Größen erhältlich.

442 0183 silber, o. Abb.	384,40 €
442 0184 weiß	384,40 €

**7) LED-Schiene**  
 34W, Material: Aluminium/Klarglas/Kunststoff, Leuchtenmaße ØxH 100x245mm, Abstrahlwinkel 38°, Wärmeableitung: passiv (ohne Lüfter), 355° dreh- / 180° schwenkbar, IP20, inkl. Euro-Adapter für Standard-3-Phasen-Schienen, inkl. Betriebsgerät, EEK A++-A

3000K, 2687lm, weiß 538 2423	224,90 €
3000K, 2687lm, schwarz 538 2424 o. Abb.	224,90 €
4000K, 2762lm, weiß 538 4172 o. Abb.	224,90 €
4000K, 2762lm, schwarz 538 4173 o. Abb.	224,90 €

**8) LED-Downlight**  
 weiß, Material: Aluminiumdruckguss lackiert/PMMA satiniert, Abstrahlwinkel 24°, 45° schwenkbar, mit Reflektor, IP40, SK III, EEK A++-A

24W, Leuchtenmaße ØxH 172x71mm, DA 148mm 430 3264 4100K, ca. 2200lm, 117,70 € 430 3265 3000K, ca. 2100lm, 117,70 €	
34W, Leuchtenmaße ØxH 215x101mm, DA 185mm 430 3266 4100K, ca. 3000lm, 164,60 € 430 3267 3000K, ca. 2900lm, 164,60 €	

Betriebsgerät separat bestellen.

**9) Einbau-Downlight CSA 40**  
 weiß, Material: Zinkdruckguss, Alurefektor mit Spiegeloptik, Ø 115mm, DA 105mm, 35° Ausstrahlwinkel, Passivkühlung, inkl. Versorgungseinheit

14W, 3000K, 1410lm, ET 105mm, EEK A+ 608 1901	186,80 €
14W, 4000K, 1490lm, ET 105mm, EEKA++ 608 1907	186,80 €
27W, 3000K, 2710lm, ET 105mm, EEK A+ 586 6240	229,70 €
27W, 4000K, 2850lm, ET 105mm, EEK A++ 586 6252	229,70 €
36W, 3000K, 3600lm, ET 122mm, EEK A+ 609 2438	259,40 €
36W, 4000K, 3790lm, ET 122mm, EEK A++ 609 2450	259,40 €

**10) Einbaustrahler CSA 60**  
 weiß, Leuchte 350° drehbar und 40° lackierbar, Material: Zinkdruckguss, Alurefektor mit Spiegeloptik, Ø 134mm, DA 125mm, 35° Ausstrahlwinkel, Passivkühlung, inkl. Versorgungseinheit

14W, 3000K, 1410lm, ET 105mm, EEK A+ 420 1471	211,80 €
14W, 4000K, 1490lm, ET 105mm, EEK A++ 608 1942	211,80 €
27W, 3000K, 2710lm, ET 105mm, EEK A+ 586 5176	253,50 €
27W, 4000K, 2850lm, ET 105mm, EEK A++ 586 5184	253,50 €
36W, 3000K, 3600lm, ET 122mm, EEK A+ 609 2474	283,20 €
36W, 4000K, 3790lm, ET 122mm, EEK A++ 609 2486	283,20 €



**7) LED-Schiene**  
 34W, Material: Aluminium/Klarglas/Kunststoff, Leuchtenmaße ØxH 100x245mm, Abstrahlwinkel 38°, Wärmeableitung: passiv (ohne Lüfter), 355° dreh- / 180° schwenkbar, IP20, inkl. Euro-Adapter für Standard-3-Phasen-Schienen, inkl. Betriebsgerät, EEK A++-A

3000K, 2687lm, weiß 538 2423	224,90 €
3000K, 2687lm, schwarz 538 2424 o. Abb.	224,90 €
4000K, 2762lm, weiß 538 4172 o. Abb.	224,90 €
4000K, 2762lm, schwarz 538 4173 o. Abb.	224,90 €

**8) LED-Downlight**  
 weiß, Material: Aluminiumdruckguss lackiert/PMMA satiniert, Abstrahlwinkel 24°, 45° schwenkbar, mit Reflektor, IP40, SK III, EEK A++-A

24W, Leuchtenmaße ØxH 172x71mm, DA 148mm 430 3264 4100K, ca. 2200lm, 117,70 € 430 3265 3000K, ca. 2100lm, 117,70 €	
34W, Leuchtenmaße ØxH 215x101mm, DA 185mm 430 3266 4100K, ca. 3000lm, 164,60 € 430 3267 3000K, ca. 2900lm, 164,60 €	

Betriebsgerät separat bestellen.

**9) Einbau-Downlight CSA 40**  
 weiß, Material: Zinkdruckguss, Alurefektor mit Spiegeloptik, Ø 115mm, DA 105mm, 35° Ausstrahlwinkel, Passivkühlung, inkl. Versorgungseinheit

14W, 3000K, 1410lm, ET 105mm, EEK A+ 608 1901	186,80 €
14W, 4000K, 1490lm, ET 105mm, EEKA++ 608 1907	186,80 €
27W, 3000K, 2710lm, ET 105mm, EEK A+ 586 6240	229,70 €
27W, 4000K, 2850lm, ET 105mm, EEK A++ 586 6252	229,70 €
36W, 3000K, 3600lm, ET 122mm, EEK A+ 609 2438	259,40 €
36W, 4000K, 3790lm, ET 122mm, EEK A++ 609 2450	259,40 €

**10) Einbaustrahler CSA 60**  
 weiß, Leuchte 350° drehbar und 40° lackierbar, Material: Zinkdruckguss, Alurefektor mit Spiegeloptik, Ø 134mm, DA 125mm, 35° Ausstrahlwinkel, Passivkühlung, inkl. Versorgungseinheit

14W, 3000K, 1410lm, ET 105mm, EEK A+ 420 1471	211,80 €
14W, 4000K, 1490lm, ET 105mm, EEK A++ 608 1942	211,80 €
27W, 3000K, 2710lm, ET 105mm, EEK A+ 586 5176	253,50 €
27W, 4000K, 2850lm, ET 105mm, EEK A++ 586 5184	253,50 €
36W, 3000K, 3600lm, ET 122mm, EEK A+ 609 2474	283,20 €
36W, 4000K, 3790lm, ET 122mm, EEK A++ 609 2486	283,20 €

## Einbau- & Stromschienenstrahler 2018/19



**11) Stromschienenstrahler Bixx 100**  
 Material: Aluminiumdruckguss, Lichtkopf ØxH 98x109mm, L 144mm, 50° Ausstrahlwinkel, Leuchte 355° drehbar und Lichtkopf 90° schwenkbar, formintegrierte Passivkühlung, 3-Phasen-Stromschienenadapter, EEK A+

27W, 4000K, 2760lm 586 5305 weiß	283,20 €
586 5304 silber	283,20 €
35W, 3000K, 3120lm 586 5329 weiß	295,10 €
586 5328 silber	295,10 €
35W, 4000K, 3280lm 586 5341 weiß	295,10 €
586 5340 silber	295,10 €

Mit DALI und in weiteren Ausführungen erhältlich.

**12) Stromschienenstrahler Jett 100**  
 Material: Aluminiumdruckguss, Lichtkopf ØxH 103x115mm, L 175mm, 35° Ausstrahlwinkel, Leuchte 355° drehbar und Lichtkopf 90° schwenkbar, Passivkühlung, 3-Phasen-Stromschienenadapter, EEK A++

30W, 3000K, 3220lm 491 6896 silber	295,10 €
491 6897 weiß	295,10 €
40W, 3000K, 4480lm 491 6932 silber	307,00 €
491 6933 weiß	307,00 €
50W, 3000K, 5470lm 447 6968 silber	332,00 €
447 6971 weiß	332,00 €

Mit DALI und in weiteren Ausführungen erhältlich.

**13) Einbau-Downlight CSA 40**  
 weiß, Material: Zinkdruckguss, Alurefektor mit Spiegeloptik, Ø 115mm, DA 105mm, 35° Ausstrahlwinkel, Passivkühlung, inkl. Versorgungseinheit

20W, 3000K, 2330lm 491 6860 silber	283,20 €
491 6861 weiß	283,20 €



**14) Einbau-Downlight CSA 40**  
 weiß, Material: Zinkdruckguss, Alurefektor mit Spiegeloptik, Ø 115mm, DA 105mm, 35° Ausstrahlwinkel, Passivkühlung, inkl. Versorgungseinheit

14W, 3000K, 1410lm, ET 105mm, EEK A+ 608 1901	186,80 €
14W, 4000K, 1490lm, ET 105mm, EEKA++ 608 1907	186,80 €
27W, 3000K, 2710lm, ET 105mm, EEK A+ 586 6240	229,70 €
27W, 4000K, 2850lm, ET 105mm, EEK A++ 586 6252	229,70 €
36W, 3000K, 3600lm, ET 122mm, EEK A+ 609 2438	259,40 €
36W, 4000K, 3790lm, ET 122mm, EEK A++ 609 2450	259,40 €

**15) Einbaustrahler CSA 60**  
 weiß, Leuchte 350° drehbar und 40° lackierbar, Material: Zinkdruckguss, Alurefektor mit Spiegeloptik, Ø 134mm, DA 125mm, 35° Ausstrahlwinkel, Passivkühlung, inkl. Versorgungseinheit

14W, 3000K, 1410lm, ET 105mm, EEK A+ 420 1471	211,80 €
14W, 4000K, 1490lm, ET 105mm, EEK A++ 608 1942	211,80 €
27W, 3000K, 2710lm, ET 105mm, EEK A+ 586 5176	253,50 €
27W, 4000K, 2850lm, ET 105mm, EEK A++ 586 5184	253,50 €
36W, 3000K, 3600lm, ET 122mm, EEK A+ 609 2474	283,20 €
36W, 4000K, 3790lm, ET 122mm, EEK A++ 609 2486	283,20 €

**16) Einbau-Downlight CSA 40**  
 weiß, Material: Zinkdruckguss, Alurefektor mit Spiegeloptik, Ø 115mm, DA 105mm, 35° Ausstrahlwinkel, Passivkühlung, inkl. Versorgungseinheit

20W, 3000K, 2330lm 491 6860 silber	283,20 €
491 6861 weiß	283,20 €





**1) Erdeinbaustrahler**  
3000K, Edelstahlabdeckung, Gehäuse: Aluminiumguss und Sicherheitsglas klar, ØxH 280x205mm, 30° schwenkbar, dimmbar, LED-Elemente austauschbar, belastbar bis max. 3000kg, Oberflächentemperatur max. 35°C, IP67, inkl. LED, EEK A+

336 8816	16W, 2240lm	516,80 €
336 8817	29W, 4480lm	546,80 €



**2) LED-Wandleuchte**  
9W, 3000K, 665lm, Material: Alu/Kunststoff opal, ØxH 145x47mm, mit 2 magnetisch zu befestigenden wechselbaren Frontplatten, IP54, SK I, EEK A++-A

458 8459	strukturweiß	118,90 €
458 8460	struktur schwarz	118,90 €
458 8461	struktur silber	118,90 €



**3) LED-Aufbauleuchte IP66**  
10,5W, 4000K, 800lm, korrosionsfreier Kunststoff, ØxT 298x91mm, IP66, SK II, IK10, EEK A++-A

480 5691	silber	83,80 €
480 7269	weiß	83,80 €



**4) Wandleuchte Quasar LED**  
anthrazit metallic matt, Aluminiumdruckguss, IP44, SK I, inkl. LED Board und Konverter statisch, EEK A++-A

LxBxH 100x100x100mm	
6W, 3000K, 113lm	148,80 €
766 0494	
6W, 4000K, 141lm	148,80 €
766 0495	

LxBxH 200x100x100mm	
12,5W, 3000K, 695lm	148,80 €
118 5833	
12,5W, 4000K, 765lm	148,80 €
118 5832	
23W, 3000K, 827lm	177,30 €
118 5845	
23W, 4000K, 910lm	177,30 €
118 5844	

LxBxH 300x100x100mm	
23W, 3000K, 1350lm	224,90 €
118 5851	
23W, 4000K, 1505lm	224,90 €
118 5850	

## Mastleuchten & Scheinwerfer 2018/19



**12) LED-Straßenleuchte 48... für An- und Aufsatzmontage**  
4000K, Kopf LxBxH 610x251x155mm, Aluminiumdruckguss, zweiteilig, eisenglimmer pulverlackiert, asymmetrisch breitstrahlend, direkt strahlend, Oberteil aufklapp- und abnehmbar, Unterteil mit Mastbefestigungssystem, Multifunktions-Kabeleinführung, Druckausgleichssystem und Neigungsverstellung, universell für Mastaufsatz Ø 60/76mm sowie Mastansatz Ø 42/60mmx100mm, IP66, SK II, EEK A++

542 3752	20W, 2240lm	642,60 €
460 3048	36W, 4310lm	678,30 €
430 6937	70W, 8310lm	773,50 €



**13) LED-Straßenleuchte 42... für An- und Aufsatzmontage**  
19-41W, 4000K, 2500-5000lm, Kopf LxBxH 545x240x142mm, glasfaserverstärktes Polyester, grau, asymmetrisch breitstrahlend, variabel einstellbarer Lichtstrom, Abdeckung abklapp- und aushängbar, universell für Mastaufsatz Ø 60/76mm sowie Mastansatz Ø 42/60mmx100mm, IP65, SK I, EEK A++

461 4044		499,80 €
----------	--	----------



**14) Mastleuchte Streetlight 10 mini LED**  
30W, 5000K, 3800lm, LxBxH 620x170x137mm, Mastleuchte für Aufsatzmontage, asymmetrisch strahlend, IP66, SK II, EEK A++-A

540 2361		962,70 €
----------	--	----------

Mastflansch

541 1855	D=76mm, o. Abb.	65,50 €
541 1856	D=60mm	59,50 €
541 1857	D=42mm, o. Abb.	58,30 €



**5) Wandleuchte Serie: Home 101**  
19W, 3000K, 690lm, anthrazit metallic, Aluminiumdruckguss, Diffusor Polycarbonat, LxBxH 110x103x250mm, IP54, SK I, inkl. LED, EEK A+

436 6634		154,30 €
----------	--	----------



**6) Wandleuchte Serie: Home 102**  
6W, 3000K, 270lm, anthrazit metallic, Aluminiumdruckguss, LxBxH 110x161x55mm, Spot schwenkbar, IP54, SK I, inkl. LED, EEK A+

436 6631		178,10 €
----------	--	----------



**7) Wandleuchte Serie: Home 103**  
9W, 3000K, 310lm, anthrazit metallic, Aluminiumdruckguss, Diffusor Polycarbonat, LxBxH 220x130x55mm, IP54, SK I, inkl. LED, EEK A+

434 6898		184,10 €
----------	--	----------

## Wand, Boden & Deckenleuchten 2018/19



**8) Wandleuchte Serie: Home 104**  
9W, 3000K, 290lm, anthrazit metallic, Aluminiumdruckguss, Diffusor Polycarbonat, LxBxH 120x175x40mm, IP54, SK I, inkl. LED, EEK A+

434 6899		160,20 €
----------	--	----------



**9) Wandleuchte Serie: Home 107/Home 108**  
18W, 3000K, anthrazit metallic, Aluminiumdruckguss, Diffusor Polycarbonat, IP54, SK I, inkl. LED, EEK A+

LxBxH 236x236x68mm		
231 4651	870lm	196,10 €
ØxH 250x68mm		
231 4652	950lm	196,10 €



**10) Wandleuchte Serie: Home 113**  
9W, 3000K, 290lm, anthrazit metallic, Aluminiumdruckguss, Abdeckung Glas, LxBxH 90x43x125mm, IP54, SK I, inkl. LED, EEK A+

231 4654		124,80 €
----------	--	----------



**11) Wandleuchte Serie: Brick® EVO**  
4000K, anthrazit metallic, Aluminiumdruckguss, IP65, SK I, inkl. LED, EEK A+

4W, 60lm, LxBxH 120x120x24mm	236,50 €
433 6177	
10W, 190lm, LxBxH 200x200x24mm	332,60 €
433 6181	
10W, 180lm, LxBxH 240x120x24mm	344,30 €
433 6185	



**15) Multifunktionsleuchte GUELL 2 A/W**  
4000K, aluminium, Aluminiumdruckguss-Gehäuse, Diffusor aus gehärtetem Sicherheits-Flachglas, LxBxH 319x368x85mm, asymmetrische Lichtausstrahlung, IP66, EEK A++-A

118 5565	78W, 9.289lm	351,10 €
118 5562	114W, 11.551lm	434,40 €



**17) Scheinwerfer CoreLine Tempo Large LED**  
120W, 4000K, 16.000lm, grau, Aluminium/Glas, LxBxH 490x390x70mm, asymmetrische Lichtausstrahlung, inkl. Betriebsgerät, IP66, SK I, EEK A++-A

383 8229		595,00 €
----------	--	----------



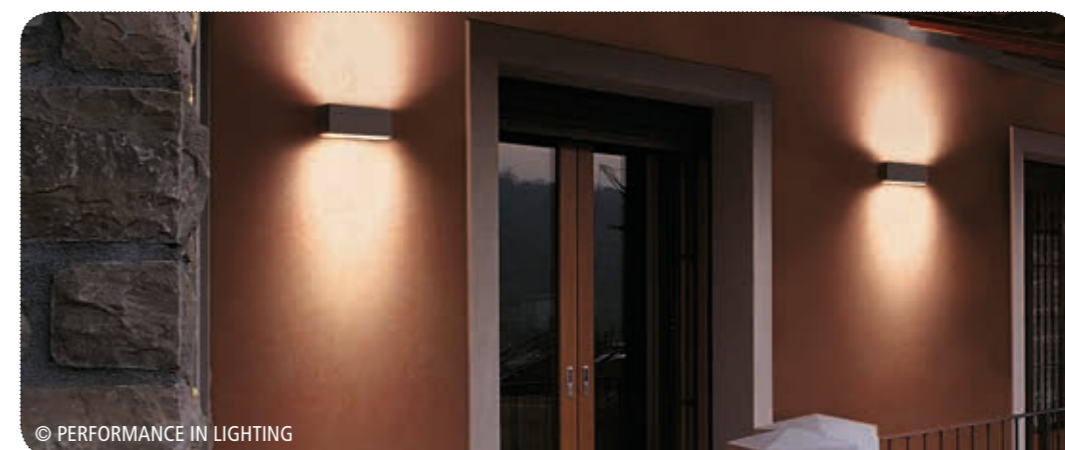
**18) Scheinwerfer CoreLine Tempo Medium LED**  
4000K, grau, Aluminium/Glas, LxBxH 388,5x265x67,4mm, asymmetrische Lichtausstrahlung, inkl. Betriebsgerät, IP66, SK I, EEK A++-A

180 4650	63W, 8000lm	321,30 €
180 4649	95W, 12.000lm	404,60 €



**19) Scheinwerfer Ledinaire floodlight mini**  
4000K, grau/schwarz, Gehäuse: Polycarbonat, inkl. Betriebsgerät, IP65, SK I, EEK A++-A

10W, 900lm, LxBxH 136x41x129mm		
180 4450		47,60 €
27W, 2500lm, LxBxH 164x45x160mm		
180 4453		95,20 €
50W, 4500lm, LxBxH 207x55x185mm		
180 4454		119,00 €



© PERFORMANCE IN LIGHTING

unverbindliche Preisempfehlung einschl. gesetzl. MwSt.





- 1) LED-Strahler**  
5000K, 230V, Aluminiumdruckguss, IP65, SK I, EEK A+++  
Auch in 3000K erhältlich.
- |  |                        |          |
|--|------------------------|----------|
| 10W, 900lm, LxBxH 150x133x75mm                               | 430 7908 weiß          | 63,00 €  |
| 430 7909 schwarz, o. Abb.                                    |                        | 63,00 €  |
| 10W, 900lm, LxBxH 210x133x75mm, integr. Bewegungsmelder 160° | 434 7129 weiß, o. Abb. | 81,50 €  |
| 434 7130 schwarz   |                        | 81,50 €  |
| 30W, 2700lm, LxBxH 252x227x86mm                              | 430 7912 weiß          | 153,20 € |



- 2) LED-Strahler**  
4000K, 230V, Aluminiumdruckguss, IP65, SK I, EEK A+++  
Auch in 3000K erhältlich.
- |   |                        |          |
|---|------------------------|----------|
| 10W, 1000lm, LxBxH 147x100x28mm                               | 434 9965 weiß          | 27,90 €  |
| 434 9966 schwarz, o. Abb.                                     |                        | 27,90 €  |
| 50W, 5000lm, LxBxH 240x168x32mm                               | 434 9949 weiß, o. Abb. | 90,60 €  |
| 434 9950 schwarz, o. Abb.                                     |                        | 90,60 €  |
| 50W, 5000lm, LxBxH 240x225x60mm, integr. Bewegungsmelder 120° | 434 9951 weiß, o. Abb. | 109,10 € |
| 434 9952 schwarz, o. Abb.                                     |                        | 109,10 € |
| 30W, 3000lm, LxBxH 200x135x32mm                               | 434 9946 weiß          | 58,10 €  |



- 7) LED-Strahler**  
26W, 60 LEDs, 4000K, 2100lm, Aluminiumdruckguss, Halterung aus UV-beständigem Polycarbonat, LxBxH 220x190x250mm, IP44, inkl. LED, EEK A+
- |                        |          |
|------------------------|----------|
| 430 3328 schwarz       | 251,20 € |
| 430 3329 weiß, o. Abb. | 251,20 € |
- integr. RC-plus-Bewegungsmelder 230°  
430 3326 schwarz, o. Abb. 301,70 €  
430 3327 weiß 301,70 €



- 8) LED-Leuchte**  
14W, 6 LEDs, 230V, Aluminiumdruckguss und Kunststoff, LxBxH 143x104x205mm, IP55, Wandmontage, inkl. LED, EEK A+++
- |                           |          |
|---------------------------|----------|
| 430 3947 weiß             | 123,00 € |
| 430 3948 schwarz, o. Abb. | 123,00 € |



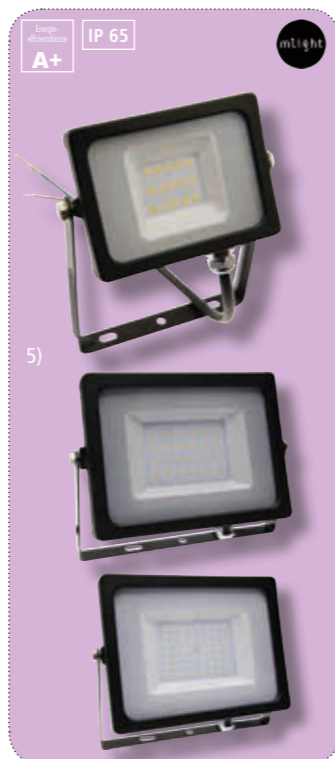
- 9) Flutlichtstrahler NOXLITE® LED HP FLOODLIGHT**  
3000K, schwenkbarer Leuchtenkopf, schwenkbarer Sensor, Erfassungswinkel 180°, Tag/Nacht-Sensor einstellbar, IP44, EEK A++
- |                                  |               |          |
|----------------------------------|---------------|----------|
| 22W, 1470lm, LxBxH 167x189x202mm | 540 2405 weiß | 112,30 € |
| 540 2404 grau, o. Abb.           |               | 112,30 € |



- 10) LED-Strahler mit Bewegungsmelder theLeda E**  
5100K, schwenkbar: 45° nach unten und 60° nach oben, Bewegungsmelder,
- |                                  |                               |          |
|----------------------------------|-------------------------------|----------|
| 20W, LxBxH 166x174,4x165mm       | 353 8356 750lm, weiß, o. Abb. | 113,80 € |
| 353 8361 685lm, schwarz, o. Abb. |                               | 113,80 € |



© Steinel



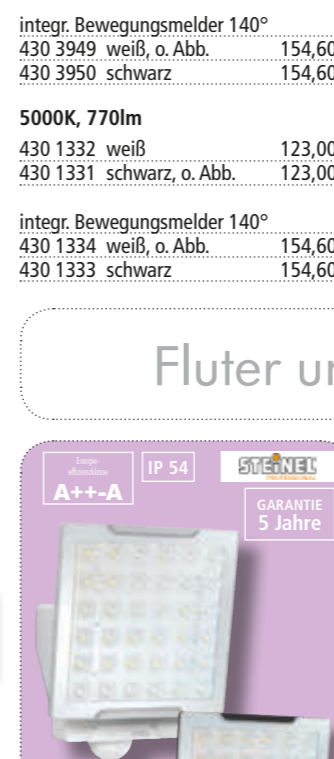
- 5) LED-Strahler**  
3000K, 230V, schwarz, Aluminium-Druckguss/Sicherheitsglas, inkl. LED Treiber, IP65, EEK A+
- |                                |          |         |
|--------------------------------|----------|---------|
| 10W, 750lm, LxBxH 135x114x29mm | 609 5063 | 11,50 € |
|--------------------------------|----------|---------|



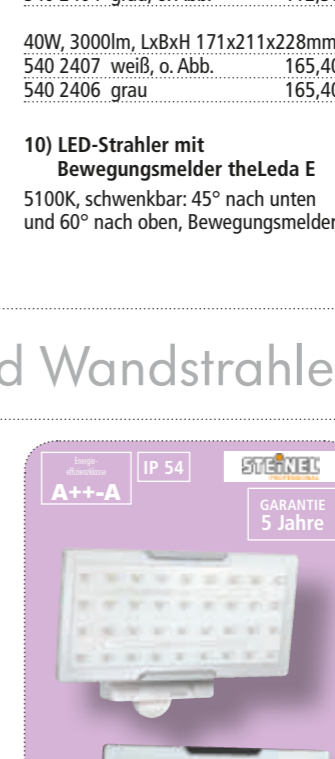
- 6) Flutlichtstrahler Wallpainter HV**  
220-240V, Aluminiumgehäuse, 1,5m Zuleitung mit Schutzkontaktstecker, IP65, SK I, 3000K: EEK A, 5700K: EEK A+
- |                                    |                        |         |
|------------------------------------|------------------------|---------|
| 15W, schwarz, LxBxH 195x27,5x144mm | 461 3809 3000K, 1100lm | 95,10 € |
|------------------------------------|------------------------|---------|



- 11) LED-Strahler mit Bewegungsmelder theLeda S10**  
4000K, Bewegungsmelder, Erfassungswinkel 180°, Luxwert und Nachlaufzeit einstellbar, IP55, SK I, EEK A+
- |   |               |          |
|---|---------------|----------|
| 10W, 840lm, LxBxH 160,3x80x49,3mm, dreh- und schwenkbar: horizontal um 40° drehbar und 70° nach unten schwenkbar, | 353 9220 weiß | 136,90 € |
| 353 9221 schwarz  |               | 136,90 € |



- 12) Sensor-Außenstrahler XLED PRO Square**  
24,8W, 4000K, 2400lm, HxBxT 230x178x130mm, komplett dreh- und schwenkbar: 360° horizontal und 90° vertikal, Bewegungsmelder, Erfassungswinkel 240°, Reichweite 12m, Infrarot-Sensor, IP54, SK I, EEK A+++
- |                  |          |
|------------------|----------|
| 459 0563 weiß    | 391,50 € |
| 459 0562 schwarz | 391,50 € |



- 13) Sensor-Außenstrahler XLED PRO Wide**  
24,8W, 4000K, 2400lm, HxBxT 188x265x126mm, komplett dreh- und schwenkbar: 360° horizontal und 90° vertikal, Bewegungsmelder, Erfassungswinkel 240°, Reichweite 12m, Infrarot-Sensor, IP54, SK I, EEK A+++
- |                  |          |
|------------------|----------|
| 459 0571 weiß    | 391,50 € |
| 459 0570 schwarz | 391,50 € |



- 14) Sensor-Außenstrahler XLED PRO 240**  
20W, 4000K, 1830lm, HxBxT 221x180x161mm, in alle Richtungen schwenkbar: 180° horizontal und 180° vertikal, Bewegungsmelder, Erfassungswinkel 240° mit Unterkriechschutz, Reichweite 12m, Infrarot-Sensor, inkl. Eckwandhalter, IP44, SK II, EEK A+++
- |                  |          |
|------------------|----------|
| 459 0586 weiß    | 214,20 € |
| 459 0585 schwarz | 214,20 € |



- 3) Außenstrahler Floodlight Small**  
3000K, 230V, Polycarbonat/Sicherheitsglas, IP65, SK II, EEK A+++
- |                                 |                  |         |
|---------------------------------|------------------|---------|
| 20W, 2000lm, LxBxH 155x167x44mm | 620 5235 schwarz | 30,30 € |
| 620 5236 weiß, o. Abb.          |                  | 30,30 € |



- 4) Außenstrahler Floodlight Large**  
4000K, 230V, schwarz, Aluminium/Sicherheitsglas, IP65, SK II, EEK A+++
- |                                    |          |          |
|------------------------------------|----------|----------|
| 100W, 10.000lm, LxBxH 243x253x93mm | 620 5238 | 223,10 € |
|------------------------------------|----------|----------|

- |                                 |          |         |
|---------------------------------|----------|---------|
| 30W, 2400lm, LxBxH 217x174x35mm | 609 5064 | 29,80 € |
| 50W, 4000lm, LxBxH 237x194x38mm | 609 5065 | 43,60 € |

- |                                   |                                 |          |
|-----------------------------------|---------------------------------|----------|
| 15W, silber, LxBxH 195x27,5x144mm | 461 3810 3000K, 1100lm          | 95,10 €  |
| 461 3808 5700K, 1200lm, o. Abb.   |                                 | 95,10 €  |
| 30W, silber, LxBxH 265x40x195mm   | 461 3812 3000K, 2150lm, o. Abb. | 154,60 € |
| 461 3811 5700K, 2300lm, o. Abb.   |                                 | 154,60 € |

## Fluter und Wandstrahler 2018/19





© EATON

# Not- & Sicherheitsleuchten 2018/19



1) Einzelbatterieleuchte GuideLED CGLine+

Lightguide-Technik mit LED Leiste, grau, Erkennungsweite 20m, autom. Funktions- und Betriebsdauererster, Notlichtbetriebsdauer (1, 3 oder 8 Std.) wählbar, IP42, inkl. Piktogramm-Set (Pfeil rechts/links/unten/oben/BL), inkl. LED

Wandanbaumontagesatz, LxBxH 226x134x41mm, IP20 556 2627 191,80 €



LED-Piktogramm für 556 2627, o. Abb. 556 0006 Pfeil links 134,60 € 556 0007 Pfeil rechts 134,60 € 556 0008 Pfeil unten 134,60 €

Deckenanbaumontagesatz, LxBxH 227x80x33mm, IP40 556 2631 204,80 €

LED-Piktogramm für 556 2631, o. Abb. 556 0009 Pfeil links/rechts 148,20 € 556 0013 Pfeil unten/BL 148,20 € 556 0010 Pfeil unten/unten 148,20 €



2) Einzelbatterieleuchte GuideLED CGLine+

HighPower LEDs 2x1,6W, weiß, autom. Funktions- und Betriebsdauererster, Notlichtbetriebsdauer (1, 3 oder 8 Std.) wählbar, Doppellinsentechnik, IP41, inkl. LED

LxBxH 195x195x40mm, Deckenanbau 204lm, Flächenausleuchtung 556 2643 370,00 €

210lm, Flur ausleuchtung 556 2644 o. Abb. 370,00 €

LxBxH 100x100x39mm, Deckeneinbau 204lm, Flächenausleuchtung 556 2641 376,30 € 210lm, Flur ausleuchtung 556 2642 o. Abb. 376,30 €



3) Einzelbatterieleuchte CrystalWay weiß, für Wand- und Deckenmontage, autom. Funktions- und Betriebsdauererster, Notlichtbetriebsdauer (1, 3 oder 8 Std.) wählbar, IP42, inkl. Piktogramm-Set (Pfeil rechts/links/unten/oben/BL), inkl. LED

4,1W, Li-Ion 3,6V/620mAh, LxBxH 231x133x30mm, Erkennungsweite 20m 434 6918 249,90 €

5,8W, Li-Ion 3,6V/1240mAh, LxBxH 331x183x30mm, Erkennungsweite 30m 434 6919 273,70 €



4) LED-Einzelbatterieleuchte EURO X LED AT

3,2W, 5xLED, weiß, LxBxH 230x60x163mm, Wand- und Deckenmontage, Erkennungsweite 20m, Nennbetriebsdauer 3h, autom. Funktions- und Betriebsdauererster, IP54, inkl. Piktogramm-Set (Pfeil rechts, links und unten), inkl. LED

427 9931 195,20 €



5) Sicherheitsleuchte Atlantic LED Deckenaufbau

9,3W, 220lm, grau, LxBxH 303x136x62mm, Deckenanbau für Flächenausleuchtung, manueller Funktions- und Betriebsdauererster, Notlichtbetriebsdauer (1, 3 oder 8 Std.) wählbar, Doppellinsentechnik, Batterieheizung für niedrige Umgebungstemperaturen bis -20°C, IP65, inkl. LED

556 2663 418,90 €



6) Sicherheitsleuchte Outdoor Wall Wandanbau

9,3W, 225lm, grau, LxBxH 303x184x160mm, Wandanbauleuchte für Fluchtwegeausleuchtung, manueller Funktions- oder Betriebsdauererster, Notlichtbetriebsdauer (1, 3 oder 8 Std.) wählbar, Doppellinsentechnik, Batterieheizung für niedrige Umgebungstemperaturen bis -20°C, IP65, inkl. LED

556 2664 462,10 €



7) Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte, Serie: GSUN@ 2

1xLED 0,2W 3h, LxBxH 215x115x110mm, Wandleuchte, Erkennungsweite 19m, zur Rettungswegkennzeichnung, Armatur Kunststoff grau, Diffusor Kunststoff opal, 4 Folien zur Rettungswegkennzeichnung beigelegt, wahlweise in Bereitschaftsschaltung (BS) oder Dauerschaltung (DS) anschließbar, Betriebsgerät Not/Netz EVG, IP40, SK II, inkl. LED

484 9898 133,00 €



8) Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte, Serie: GSUN@ 3

1xLED 2,1W 3h, LxBxH 240x126x78mm, Wandleuchte, Erkennungsweite 21m, zur Rettungswegkennzeichnung, Armatur Kunststoff weiß, Diffusor Kunststoff opal, 4 Folien zur Rettungswegkennzeichnung beigelegt, autom. Selbsttest, wahlweise in Bereitschaftsschaltung (BS) oder Dauerschaltung (DS) anschließbar, Betriebsgerät Not/Netz EVG, IP54 für Innenbereich, SK II, inkl. LED

476 1121 190,50 €



9) Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte, Serie: GSUN@ 3

1xLED 2,1W 3h, LxBxH 240x126x145mm, Decken- und Wandleuchte, Erkennungsweite 21m, zur Rettungswegkennzeichnung, Armatur Kunststoff opal, 4 Folien zur Rettungswegkennzeichnung beigelegt, autom. Selbsttest, wahlweise in Bereitschaftsschaltung (BS) oder Dauerschaltung (DS) anschließbar, Betriebsgerät Not/Netz EVG, IP54 für Innenbereich, SK II, inkl. LED

476 1130 199,70 €



10) Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte, Serie: GSUN@ S

zur Rettungswegkennzeichnung, Gehäuse Aluminium-Strangpressprofil pulverbeschichtet mit Universal Befestigungssatz für Decken- und Wandanbau, mit Adapter für Schnellmontage, 4 Rettungszeichenfolien und 1 weiße Folie zum Aufstecken beigelegt, autom. Selbsttest, wahlweise in Bereitschaftsschaltung (BS) oder Dauerschaltung (DS) anschließbar, Betriebsgerät Not/Netz EVG, IP30, SK I, inkl. LED

1xLED 2,2W 1/3/8h, weiß, LxBxH 247x45x195mm, Erkennungsweite 24m 542 0506 o. Abb. 183,70 €

1xLED 2,2W 1/3/8h, weiß, LxBxH 327x45x237mm, Erkennungsweite 32m 542 0501 o. Abb. 203,30 €



11) Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte, Serie: Lucio

1xLED 3W 3h, Netz/Not: 80lm/80lm, weiß, Gehäuse Kunststoff, ØxH 120x3mm, DA 105mm, für Decken- und -einbau, mit automatischem Selbsttest, Bereitschaftsschaltung, Betriebsgerät Not/Netz: EVG, IP30, SK II, inkl. LED

450 5148 207,80 €



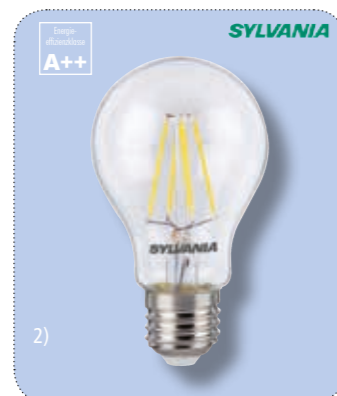
© RZB/Jean-Luc Valentin

unverbindliche Preisempfehlung einschl. gesetzl. MwSt.

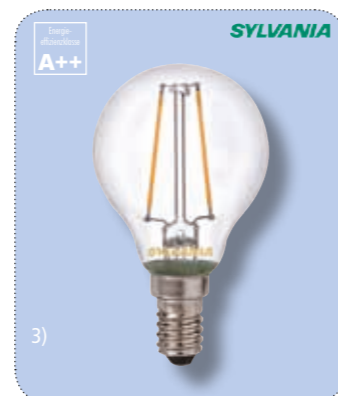




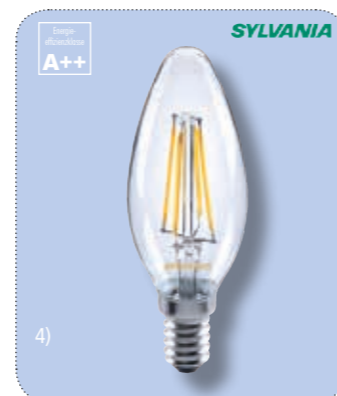
1) **LED-Leuchtmittel RefLED ES50 GU10**  
5W, GU10, 3000K, 345lm, 36°, LxØ 54x50mm, EEK A+  
Auch in dimmbar erhältlich.  
314 0000 2,60 €



2) **LED-Leuchtmittel RefLEDo Retro A60 E27**  
E27, 2700K, LxØ 104x60mm, EEK A++  
496 9146 4W, 470lm 4,20 €  
496 9149 5W, 640lm 4,80 €  
313 8918 7W, 806lm 4,80 €  
491 7463 7,5W, 1000lm 8,00 €



3) **LED-Leuchtmittel RefLEDo Retro Tropfen E14**  
4W, E14, 2700K, 420lm, LxØ 84x45mm, EEK A++  
491 1830 4,30 €



4) **LED-Leuchtmittel ToLEDo Retro Kerze E14**  
2,5W, E14, 2700K, 250lm, LxØ 94x35mm, EEK A++  
496 9152 3,50 €



11) **LED-Lampe PARATHOM® Classic A**  
9W, 2700K, 806lm, 220-240V, E27, EEK A+  
LxØ 110x60mm, Lebensdauer: 15.000 Std.  
620 9246 3,80 €  
LxØ 108x61,5mm, dimmbar, Lebensdauer: 25.000 Std.  
620 9282 5,50 €



12) **LED-Lampe PARATHOM® PAR16**  
2700K, 220-240V, GU10, LxØ 55x51mm, EEK A+  
Lebensdauer: 15.000 Std.  
620 8169 2,6W, 230lm 3,50 €  
620 8173 4,3W, 350lm 4,00 €  
dimmbar, Lebensdauer: 25.000 Std.  
620 8177 3,1W, 230lm 5,70 €  
620 8180 4,6W, 350lm 6,40 €



13) **LED-Lampe PARATHOM® MR16**  
2700K, 12V, GU5,3, LxØ 46x51mm, EEK A+  
Lebensdauer: 15.000 Std.  
620 8144 2,9W, 230lm 5,90 €  
620 8146 4,6W, 350lm 5,70 €  
dimmbar, Lebensdauer: 25.000 Std.  
620 8150 3W, 230lm 8,00 €  
620 8153 5W, 350lm 9,90 €



14) **LED-Lampe PARATHOM® PRO LEDspot111**  
3000K, 12V, G53, 24°, LxØ 54,3x111mm, dimmbar, Lebensdauer: 40.000 Std., EEK A  
620 9345 9,5W, 650lm 27,40 €  
620 9349 11,5W, 800lm 31,60 €



5) **LED-Leuchtmittel PAR16**  
5W, GU10, 35°, LxØ 57x50mm  
2800K, dimmbar, Lebensdauer: 25.000 Std.  
480 7260 360lm, EEK A+ 11,90 €



2800K, Lebensdauer: 15.000 Std.  
436 8645 500lm, EEK A++ 8,90 €



4000K, dimmbar, Lebensdauer: 25.000 Std.  
480 8247 360lm, EEK A+ 11,90 €

LED  
Leuchtmittel  
2018/19



15) **LED-Röhre SubstiTUBE® T8 Value EM**  
G13, Lebensdauer: 30.000 Std., EEK A+  
7,6W, 4000K, 800lm, L 590mm  
620 9080 9,80 €  
16,2W, 4000K, 1700lm, L 1200mm  
620 9083 13,40 €  
19,1W, 2000lm, L 1500mm  
620 9168 4000K 16,10 €  
620 9182 6500K 16,10 €



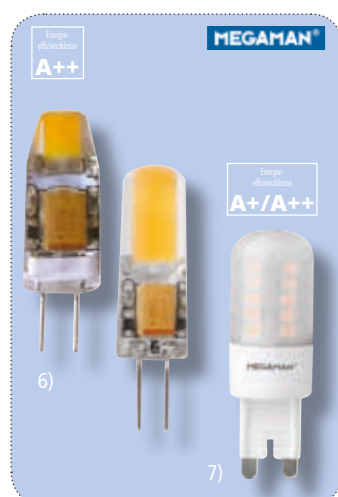
16) **LED-Röhre SubstiTUBE® T8 Advanced EM**  
G13, Lebensdauer: 50.000 Std., EEK A++  
7,3W, 4000K, 1100lm, L 590mm  
620 9185 14,70 €  
14W, 4000K, 2100lm, L 1200mm  
620 9189 20,60 €  
20,6W, 3100lm, L 1500mm  
620 9191 4000K 26,80 €  
620 9192 6500K 26,80 €



17) **LED-Röhre SubstiTUBE® T5 High Efficiency**  
G5, Lebensdauer: 60.000 Std., EEK A++  
16W, 2400lm, L 1149mm  
620 9454 4000K 42,10 €  
620 9455 6500K 42,10 €  
18,5W, 2800lm, L 1449mm  
620 9457 4000K 46,50 €  
620 9458 6500K 46,50 €



18) **LED-Röhre SubstiTUBE® T8 Advanced HF**  
G13, Lebensdauer: 50.000 Std., EEK A++  
7,5W, 4000K, 1100lm, L 590mm  
620 9430 27,00 €  
14W, 4000K, 2100lm, L 1200mm  
620 9433 29,90 €  
20,5W, 3100lm, L 1500mm  
620 9436 4000K 36,10 €  
620 9437 6500K 36,10 €



6) **LED-Leuchtmittel G4**  
G4, 2800K, Lebensdauer: 15.000 Std., EEK A++  
1,2W, 100lm, LxØ 30x9mm  
480 5680 8,90 €  
1,8W, 180lm, LxØ 37x10mm  
453 8570 10,40 €



8) **LED Classic FILAMENT-Glühfaden-LED**  
220-240V, E27, 360°, Lebensdauer: 15.000 Std.  
300lm, dimmbar, Lebensdauer: 25.000 Std., EEK A+  
435 8859 13,30 €  
330lm, Lebensdauer 15.000 Std., EEK A++  
480 8345 11,90 €



9) **LED-Leuchtmittel CLASSIC ECONOMY**  
9,5W, 220-240V, E27, 330°, 2800K,  
4,8W, 2800K, 470lm, LxØ 107x60mm, EEK A++  
460 4500 7,50 €  
9W, 2700K, 810lm, LxØ 108x60mm, dimmbar, EEK A+  
480 6614 13,30 €



10) **LED-Leuchtmittel Globe**  
220-240V, E27, 2800K, LxØ 129x95mm, Lebensdauer: 15.000 Std., EEK A+  
810lm, LxØ 115x60mm, Lebensdauer: 15.000 Std., EEK A+  
480 2217 6,00 €  
480 7233 10W, 810lm 13,30 €  
480 7234 11W, 1055lm 16,20 €



19) **LED-Lampe MASTER LEDspot GU10**  
2700-2200K, 36°, LxØ 53x50mm, dimmbar, Lebensdauer: 25.000 Std., EEK A+  
491 9534 4,5W, 245lm 8,00 €  
491 9535 5W, 345lm 9,00 €



20) **LED-Lampe CorePro LEDbulb E27**  
2700K, Lebensdauer: 15.000 Std., EEK A+  
LxØ 110x60mm  
491 9416 8W, 806lm 3,50 €  
547 0135 8,5W, 806lm, dimmbar 6,00 €  
491 2413 11W, 1055lm 4,50 €  
547 0136 11W, 1055lm, dimmbar 7,00 €  
491 2412 13W, 1521lm 5,50 €  
LxØ 137x70mm, dimmbar  
547 0137 13,5W, 1521lm 10,00 €

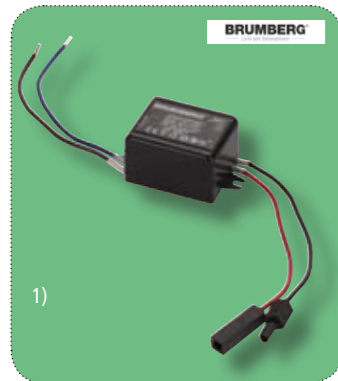


21) **LED-Lampe CorePro LEDspot GU10**  
2700K, 36°, Lebensdauer: 15.000 Std., EEK A+  
3,5W, 255lm, LxØ 54x50mm  
547 0129 3,50 €  
4,6W, 355lm, LxØ 54x50mm  
547 0127 4,00 €



22) **LED-Lampe MASTER LEDspot Value GU10**  
LxØ 56x50mm, dimmbar, Lebensdauer: 35.000 Std., EEK A++  
3,5W, 40°  
491 9536 2700K, 265lm 7,00 €  
491 9537 3000K, 275lm 7,00 €  
4,7W, 36°  
491 9540 2700K, 365lm 8,00 €  
491 9541 3000K, 375lm 8,00 €  
23) **LED-Lampe Expert Colour GU10**  
36°, LxØ 57x50mm, dimmbar, Lebensdauer: 50.000 Std., EEK A+  
491 9538 4W, 2700K, 262lm 11,00 €  
491 9539 4W, 3000K, 272lm 11,00 €  
491 9542 5,5W, 2700K, 378lm 13,00 €  
491 9543 5,5W, 3000K, 378lm 13,00 €





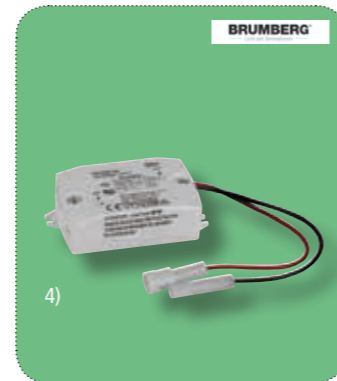
**1) LED Konverter**  
1-5W, 350mA Konstantstrom (Reihenschaltung), prim. 90-264VAC, Frequenz 50-60Hz, Maße 52x30x23mm  
480 3416 34,00 €



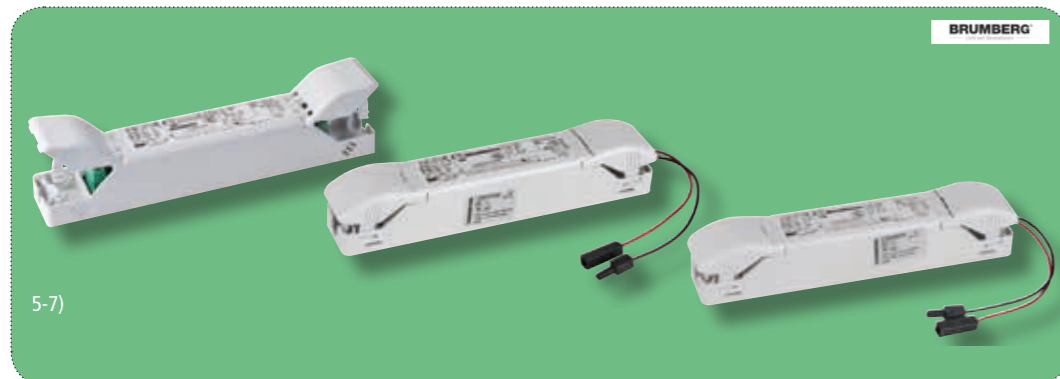
**2) LED Konverter**  
1-15W, 350mA Konstantstrom (Reihenschaltung), prim. 100-240VAC, Frequenz 50-60Hz, Maße 115x34x19mm  
480 3417 44,00 €



**3) LED Konverter**  
Für den Einsatz von 2 Leuchten á 6,6W, 10-18W, sec. 350mA Konstantstrom (Reihenschaltung), prim. 220-240VAC, Frequenz 50-60Hz, dimmbar über Phasen-/abschnitt, LxBxH 141x43x30mm  
458 5013 61,80 €



**4) LED Konverter**  
2-7W, sec. 700mA Sekundärstrom, prim. 90-264VAC/120-370VDC, Frequenz 50-60Hz, nicht dimmbar, LxBxH 68x35x21mm  
118 5147 33,90 €



**5) LED Konverter**  
Für den Einsatz von 1-2 Leuchten á 6,6W, 3,15-17W, sec. 350mA Konstantstrom (Reihenschaltung), prim. 220-240VAC, Frequenz 50-60Hz, nicht dimmbar, LxBxH 180x32x32mm  
485 6922 86,90 €

**6) LED Konverter**  
3,8-17W, sec. 350mA Konstantstrom (Reihenschaltung), prim. 220-240VAC, Frequenz 50-60Hz, dimmbar über Steuersignal 1-10V, LxBxH 180x32x32mm  
485 6924 99,40 €

**7) LED Konverter**  
5,3-17W, sec. 350mA Konstantstrom (Reihenschaltung), prim. 220-240VAC, Frequenz 50-60Hz, dimmbar über DALI, LxBxH 180x32x32mm  
485 6925 99,40 €



**8) LED-Netzgerät**  
20-75W, sec. 24VDC, prim. 200-240VAC, Frequenz 50-60Hz, nicht dimmbar, inkl. Zugentlastung, LxBxH 185x60x31mm  
548 6627 123,80 €



**9) LED-Netzgerät IP65**  
sec. 24V, prim. 100-305VAC, Frequenz 47-63Hz, 142-431VDC, nicht dimmbar  
50-100W, LxBxH 199x63x36mm  
548 6626 165,80 €  
75-150W, LxBxH 219x63x36mm  
548 6624 177,30 €  
120-240W, LxBxH 244x71x38mm  
548 6625 235,60 €



**10) LED-Netzgerät**  
30W, sec. 24VDC, prim. 90-264VAC, Frequenz 47-63Hz, nicht dimmbar, LxBxH 160x50x22mm, IP20  
480 3415 69,00 €



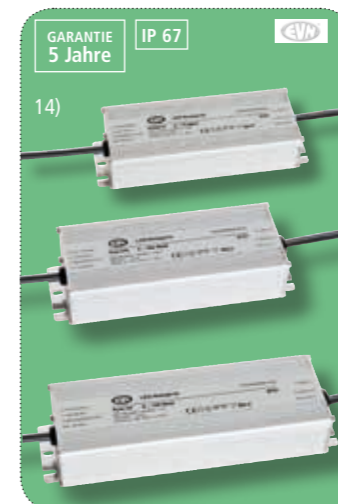
**11) LED-Konverter mit Anschlussbox**  
4,2-8W, sec. 350mA, prim. 220-240VAC, Material: Kunststoff, Frequenz 50-60Hz, dimmbar, Ausgangsleitung: 150mm, LxBxH 122x39mmx18mm  
539 4343 69,90 €



**12) LED-Konverter mit Anschlussbox**  
1-7,2W, sec. 350mA, prim. 90-264VAC, Material: Kunststoff, Frequenz: 50-60 Hz, Ausgangsleitung: 150mm, LxBxH 68x35x21mm  
539 4342 39,30 €



**13) LED-Netzgerät**  
prim. 100-240VAC, sec. 24VDC, weiß, IP20, SK II, SELV  
0,1-36W, 1,50A, LxBxH 166x52x24mm  
494 8432 59,40 €  
0,1-50W, 2,08A, LxBxH 184x60x32mm  
494 8433 83,20 €  
0,1-75W, 3,13A, LxBxH 184x61x32mm  
494 8434 95,10 €



**14) LED-Netzgerät IP67**  
prim. 100-240VAC, sec. 24VDC, silber, IP67, SK I, SELV  
0,1-75W, 3,15A, LxBxH 186x64x40mm  
494 9364 130,80 €  
0,1-100W, 4,2A, LxBxH 192x70x40mm  
494 3041 154,60 €  
0,1-150W, 6,3A, LxBxH 223x70x41mm  
494 3628 214,10 €

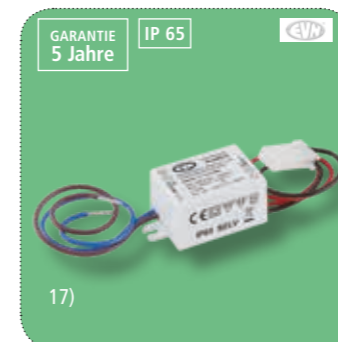


**15) LED-Netzgerät dimmbar**  
prim. 220-240VAC, sec. 350mA, weiß, dimmbar mit Phasen- u. -abschnittsdimmer, IP20, SK II, SELV  
5,25-18W, LxBxH 113x44x28mm  
494 3830 51,10 €  
13-25W, LxBxH 113x44x28mm  
494 9399 65,40 €  
18,6-37,1W, LxBxH 166x52x24mm  
495 4765 83,20 €



**16) LED-Netzgerät dimmbar**  
prim. 220-240V/AC, weiß, dimmbar mit Phasen- und Phasenabschnittsdimmer, IP20, SK II  
2,5-25W, LxBxH 122x52x30mm  
495 4977 71,30 €  
15-50W, LxBxH 166x52x24mm  
461 4018 107,00 €  
33,6-100W, LxBxH 210x67x34mm  
461 4017 178,40 €

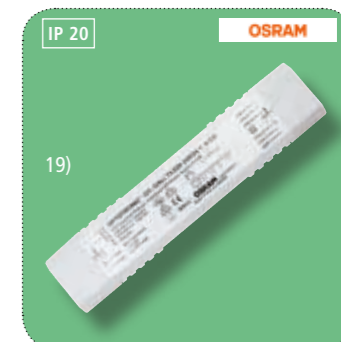
LED-Zubehör  
2018/19



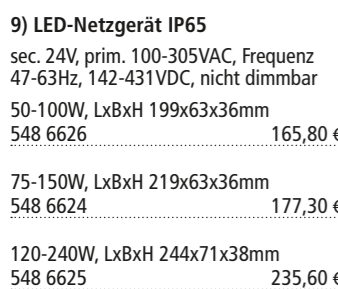
**17) LED-Netzgerät IP65 dimmbar**  
2,1-4,2W, prim. 220-240VAC, sec. 350mA, weiß, LxBxH 53x27x21mm, dimmbar mit Phasen- u. abschnittsdimmer, IP65, SK II  
461 4012 29,70 €



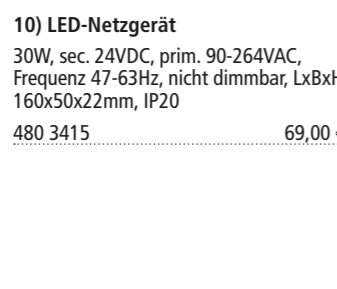
**18) LED-Netzgerät dimmbar IP67**  
67-200W, prim. 220-240V/AC, silber, LxBxH 250x72x41mm, dimmbar mit Phasen- und Phasenabschnittsdimmer, IP67, SK I  
461 4020 321,20 €



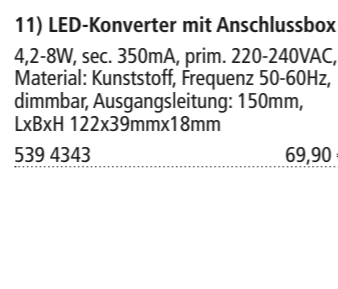
**19) Vorschaltgerät OPTOTRONIC® 24V**  
75W, 198...254V, LxBxH 220x46,2x43,6mm, DALI / Touch Dim, IP20  
492 6918 132,30 €



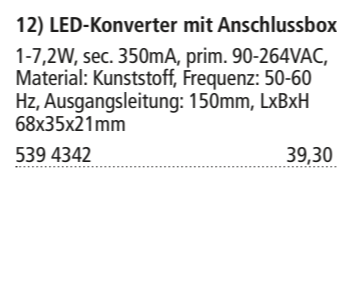
**20) Vorschaltgerät OPTOTRONIC® 350mA**  
52W, 198...264V, LxBxH 103x67x29,5mm, IP20  
491 0999 22,60 €



**21) Vorschaltgerät OPTOTRONIC® 350mA**  
19W, 198...264V, LxBxH 95x53x30mm, Phasen-/abschnittsdimmer, IP20  
491 1009 18,70 €



**22) Vorschaltgerät HALOTRONIC®-COMPACT**  
230...240V, 12V, dimmbar, IP20  
20...70W, LxBxH 108x52x33mm  
492 1680 23,90 €  
35...105W, LxBxH 108x52x33mm  
492 1681 26,20 €  
50...150W, LxBxH 153x54x36mm  
492 0987 46,00 €



**23) LED-Präsenzmelder**  
2300W, 110-240VAC, 50/60Hz, weiß, mit integrierter LED-Beleuchtung als Orientierungs- oder Nachtlicht, 1 Schaltkanal, 360° Erfassungsbereich, 10m Ø Reichweite, IP20, SK II  
620 8805 188,10 €



## QualityFlex®

Direkt und indirekt beleuchten

- Das Produktsystem für die individuelle Lichtlösung
- Profil, Flexplatte und Montageelemente nach Bedarf konfigurieren
- In Lichtfarbe Weiß (2400K – 6000K) sowie RGB und Amber
- Dimm- und steuerbar (DALI, KNX, DMX, 1-10V)
- BRUMBERG Konfigurationsservice für die schnelle Projektierung

[www.brumberg.com](http://www.brumberg.com)