

PHILIPS

LED-lyskilder



Tror du eller **vet du?**

Profesjonelle LED-lyskilder

**REAL
PROs**
**REAL
QUALITY**

2018
Januar

Derfor bør du velge LED-lyskilder fra Philips

Gode LED-løsninger til
alle bruksområder

Beste PRODUKTENE

Dette får du med LED-lyskildene våre:

- **Uslåelig kvalitet**
Takket være bransjeledende kvalitet og pålitelighet opprettholder våre lyskilder effekten og lyskvaliteten gjennom hele den garanterte levetiden.
- **Enkel montering**
De er compatible med de fleste dimmere og transformatorer. Dermed bevares alle spesifikasjonene, levetiden og de totale eierkostnadene blir så lave som mulig.
- **Beste dimming i klassen**
Våre lyskilder gir varmt og innbydende lys. Det innovative driverdesignet sikrer kompatibilitet med en rekke dimmertyper.

Beste PARTNER

Nært samarbeid med Philips før, under og etter prosjekter:

«De klarte virkelig å dekke behovene våre. De brydde seg og viste stort engasjement...»

Teknisk konsulenttjeneste og omfattende kundestøtte:

«Raske og utfyllende svar på alle spørsmål»

Nært samarbeid med lokale forhandlere var avgjørende for å kunne levere produktene i tide:

«Philips er fleksible og tilbyr ulike leveringsalternativer»

Beste PORTEFØLJE

Philips tilbyr den rette lyskilden til alle bruksområder.

Med LED-lysrørene våre tilbyr vi det beste lysutbytte i klassen og den ultimate kompatibiliteten. DimTone tilbyr varme glødende farger, som man kjenner fra tradisjonelle lyskilder.

Philips LED-lyskilder EUs garantivilkår

LED-lysrør	År	Totalt garanti-timer
MASTER	5	43 800
CorePro	3	20 000

LED-lyskilder for HID-erstatning	År	Totalt garanti-timer
TrueForce	5	21 900
CorePro	3	20 000

LED-lyskilder	År	Totalt garanti-timer
MASTER	5	20 000
MASTER Value	5	20 000
CorePro	2	8 000
Classic LED	2	8 000

Merk:

Du finner en fullstendig liste over dimmer- og transformatorkompatibilitet her:

<http://www.lighting.philips.no/produkter/masterled-lamper>

Du finner garantidokumentet her:

<http://www.lighting.philips.no/stotte/produktstotte/garanti>

Innhold

4
Nyheter

10
LED-
lysrør



14
LED PLC
og PLL

16
LED spot



24
LED Capsule
& specials

26
LED bulb



30
LED luster

32
LED Candles



34
HID-
erstatning

Introduksjon av **nye produkter:**

MASTER LEDtube T5 InstantFit HF HE

MASTER LED tube T5 Instant Fit HF HE



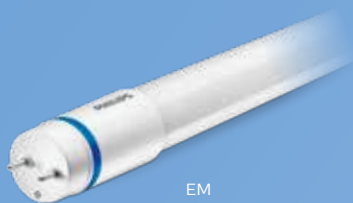
HF

600/1200/1500 mm

- Reduserte driftskostnader takket være lavere energiforbruk
- Lavere vedlikeholdskostnader takket være 2-3 ganger lengre levetid enn vanlige lysrør
- Raskeste og enkleste måten å oppgradere eksisterende armaturer til LED-teknologi
- 100 % trygg montering

MASTER LEDtube T8 food

MASTER LEDtube T8 food



EM

900/1200 mm

- Den spektrale fordelingen er justert for å fremheve dype rødtoner, som i kjøtt- og fjøfeprodukter
- Reduserte driftskostnader takket være lavere energiforbruk
- Lavere vedlikeholdskostnader takket være 2-3 ganger lengre levetid enn vanlige lysrør
- Raskeste og enkleste måten å oppgradere til LED-teknologi
- 100 % trygg montering

CorePro PLL og PLC

CorePro LED



PLL HF 36 W erstatning 4P
830/840

CorePro LED



PLC 4,5 W
2- og 4-pins
830

- Reduserte driftskostnader takket være lavere energiforbruk enn konvensjonelle kompaktlysør
- Lavere vedlikeholdskostnader takket være 2-3 ganger lengre levetid enn tradisjonelle lyskilder
- Enkel å skifte ut
- Monteres i eksisterende armatur uten større endringer
- raskeste og enkleste måten å oppgradere eksisterende armaturer til LED-teknologi

MASTER LED spot

- Skap en varm og behagelig atmosfære
- Interiør, møbler og tekstiler ser flotte ut
- Problemfri ettermonteringsløsning for høyere energieffektivitet og mer bærekraftighet



MASTER LED spot LV Expert Color

Master LEDspot
ExpertColor MV



35 W D
10/24/36D
927

43 W D
24/36D
927

35W/50W D
25/36D
927/930

Introduksjon av **nye produkter:**

MASTER LED spot PAR

Classic PAR 20

PAR30S/L

PAR38



50 W
25/40D
DIM
827

75 W
25D
DIM
827

100 W
25D
DIM
827

- Energibesparelser på opptil 80 % sammenlignet med halogenlyskilder
- Ettermonterbar og kompatibel med eksisterende armaturer med E27-sokkel
- Lavere vedlikeholdskostnader

MASTER VALUE LED spot

MASTER VLE LED spot LV



35 W
36
827

50 W
36
827

- Opptil 80 % energibesparelse sammenlignet med halogenlamper
- Bred kompatibilitet med transformatorer
- Kan ettermonteres i stedet for MR16-lavspenningshalogenlamper med GU5.3-sokkel
- Den kjølige lyskjeglen uten UV eller IR er godt egnet for å belyse varmesensitive objekter (mat, organiske materialer, malerier og så videre).

CorePro LED spot

CorePro LEDspot MV



35 W
36D
827

50 W
36D
827

- Varmhvitt lys
- Energibesparelser på opptil 80 % sammenlignet med halogenlyskilder
- Lavere vedlikeholdskostnader

CorePro Capsule

G9



25 W
ND
827

- Hvitt lys
- Energibesparelser på opptil 90 % sammenlignet med standard halogenlyskilder
- Lavere vedlikeholdskostnader
- Gir skarpt og godt lys

MASTER LED bulb

MASTER DIMTONE Bulbs Classic Filament DIMTONE Bulb CRI90



40/60 W DT FR
E27
927-922



40/60 W DT CL
E27
827



60 W DT CL
E27
820

- Enkel (ettermonterbar) erstatning for generell belysning og takbelysning
- Unik design og lyseffekt som etterligner lyskvaliteten i glødelamper
- Opptil 80 % energibesparelse sammenlignet med tradisjonelle glødelamper

Introduksjon av **nye produkter:**

Classic LED bulb

Classic Spiral Filament Gold Coated ND



14 W ND
Gull A60

25 W ND
Gull ST64

25 W ND
Gull G93

- Sparer ca. 90 % energi
- Svært lang levetid som reduserer behovet for utskifting
- Enkel erstatning for klassiske tradisjonelle lyskilder

Classic luster og candle introduksjoner

Classic Filament Gold Dimbar



35 W Dim
Gull B35/P45/BA35
E14/E27

- Sparer ca. 90 % energi
- Svært lang levetid som reduserer behovet for utskifting
- Enkel erstatning for klassiske tradisjonelle lyskilder

HID-erstatning

TrueForce High-bay – HPI/SON/HPL



88/145 W
60/120D
CRI 80 4000 K

- InstantFit – ikke nødvendig å skifte armatur
- Rask nedbetalingstid – innen 1 til 2 år
- Enkel montering – 1-1 erstatning
- Bærekraftig – lavt energiforbruk
- Bedre komfort og trygghet
- LED-erstatning til tradisjonelle damplamper (HPL/SON/HPI)
- Levetid på 50 000 timer

TrueForce stolpetopp



- Energibesparelser på opptil 75 %
- Pålitelig levetid på opptil 50 000 timer
- Riktig lyskildestørrelse og lysfordeling for direkte ettermontering med full trygghet
- Løsning for direkte skifte til LED uten bytte av armatur
- Optisk effektiv, sender lyset i bruksretningen
- Behagelig, hvitt lys med CRI på 70

25/33 W
360D
CRI 70 4000 K

LED-lysrør

MASTER LED tube

Philips MASTER LED-lysrør - Enkel og trygg installering ved bytte fra tradisjonelle lysrør

Våre LED-lysrør finnes i ulike lengder og fargetemperaturer. Fra rimelige CorePro til Ultra Efficiency som tilbyr effekt for de mest krevende bruksområdene. Velg riktig lysrør for riktig bruksområde.



EM/Mains og InstantFit HF-rørene **passer i eksisterende armaturer**. Alt du trenger å gjøre, er å sette dem inn. Ingen ledninger som må skiftes, ikke noe bry med å bytte drivere. Vår InstantFit-løsning benytter en høyfrekvent elektronisk forkobling (HF) som gjør monteringen både enkel og sikker. Philips Master LED-lysrørene er bygget på den nyeste InstantFit-teknologien og kan nå fås med dimming.

Du finner oppdatert kompatibilitetsliste på

<http://www.lighting.philips.no/produkter/led-lysrør>.



MASTER LED tube T5

G5



HF



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Drift	Kan dimmes	Roterende endestykke	Spredningsvinkel	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Levetid Timer	Energi-merking	Mål H x B	EL nr 1 stk. (C)*
MASTER LEDtube (HF)													
600 mm HE 8W 830 T5	8	14	1000	HF	Nei	Nei	200	83	3000	50 000	A+	18,8 x 600	3861550
600 mm HE 8 W 840 T5	8	14	1050	HF	Nei	Nei	200	83	4000	50 000	A+	18,8 x 600	3861551
1200 mm HE 16,5 W 830 T5	16,5	28	2300	HF	Nei	Nei	200	83	3000	50 000	A+	18,8 x 1200	3861552
1200 mm HE 16,5 W 840 T5	16,5	28	2500	HF	Nei	Nei	200	83	4000	50 000	A++	18,8 x 1200	3861553
1500 mm HE 20 W 830 T5	20	35	2800	HF	Nei	Nei	200	83	3000	50 000	A+	18,8 x 1500	3861554
1500 mm HE 20 W 840 T5	20	35	3000	HF	Nei	Nei	200	83	4000	50 000	A++	18,8 x 1500	3861555
1500 mm UO 36 W 830 T5 Instant Fit	36	80	5200	HF	Nei	Nei	160	83	3000	50 000	A++	17 x 1447 - 1467	3861544
1500 mm UO 36 W 840 T5 Instant Fit	36	80	5600	HF	Nei	Nei	160	83	4000	50 000	A++	17 x 1447 - 1467	3861545
1500 mm HO 26 W 830 T5 Instant Fit	26	49	3700	HF	Nei	Nei	160	83	3000	50 000	A+	17 x 1447 - 1467	3861522
1500 mm HO 26 W 840 T5 Instant Fit	26	49	3700	HF	Nei	Nei	160	83	4000	50 000	A++	17 x 1447 - 1467	3861523
1200 mm HO 26 W 830 T5 Instant Fit	26	54	3700	HF	Nei	Nei	160	83	3000	50 000	A+	17 x 1447 - 1467	3861542
1200 mm HO 26 W 840 T5 Instant Fit	26	54	3900	HF	Nei	Nei	160	83	4000	50 000	A++	17 x 1447 - 1467	3861543



G13

MASTER LED tube T8 food



1 EM



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Drift	Kan dimmes	Roterende endestykke	Spredningsvinkel	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Levetid Timer	Energi-merking	Mål H x B	EL nr 1 stk. (C)*
1 MASTER LEDtube (EM)													
1200 mm 12 W 833 T8 food NYHETER	12	36	1000	EM og nettspenning	Nei	Ja	160	83	3300	50 000	A+	28 x 1213,6	3861556
900 mm 8,5 W 833 T8 food NYHETER	8,5	30	750	EM og nettspenning	Nei	Ja	160	83	3300	50 000	A+	28 x 907,5	3861557



G13

MASTER LED tube T8 High Output



1 EM

2 HF



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Drift	Kan dimmes	Roterende endestykke	Spredningsvinkel	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Levetid Timer	Energi-merking	Mål H x B	EL nr 1 stk. (C)*
1 MASTER LEDtube (EM)													
600 mm HO 8 W 830 T8	8	18	1000	EM og nettspenning	Nei	Ja	160	83	3000	50 000	A++	27,3 x 598	3861532
600 mm HO 8 W 840 T8	8	18	1050	EM og nettspenning	Nei	Ja	160	83	4000	50 000	A++	27,3 x 598	3861533
1200 mm HO 14 W 830 T8	14	36	2000	EM og nettspenning	Nei	Ja	160	83	3000	50 000	A++	27,3 x 1198	3861534
1200 mm HO 14 W 840 T8	14	36	2100	EM og nettspenning	Nei	Ja	160	83	4000	50 000	A++	27,3 x 1198	3861535
1500 mm HO 20 W 830 T8	20	58	2900	EM og nettspenning	Nei	Ja	160	83	3000	50 000	A++	27,3 x 1498	3861536
1500 mm HO 20 W 840 T8	20	58	3100	EM og nettspenning	Nei	Ja	160	83	4000	50 000	A++	27,3 x 1498	3861537
2 MASTER LEDtube (HF)													
600 mm 10,5 W 830 T8 InstantFit	10,5	18	1000	HF	Nei	Ja	160	83	3000	50 000	A+	27,3 x 598	3861513
600 mm 10,5 W 840 T8 InstantFit	10,5	18	1050	HF	Nei	Ja	160	83	4000	50 000	A+	27,3 x 598	3861514
600 mm 10,5 W 865 T8 InstantFit	10,5	18	1050	HF	Nei	Ja	160	83	6500	50 000	A+	27,3 x 598	3861512
1200 mm HO 14 W 830 T8 Instant Fit	14	36	1890	HF	Ja	Ja	160	83	3000	50 000	A+	27,3 x 1198	3861538
1200 mm HO 14 W 840 T8 Instant Fit	14	36	2100	HF	Ja	Ja	160	83	4000	50 000	A++	27,3 x 1198	3861539
1500 mm HO 20 W 830 T8 Instant Fit	20	58	2790	HF	Ja	Ja	160	83	3000	50 000	A+	27,3 x 1498	3861540
1500 mm HO 20 W 840 T8 Instant Fit	20	58	3100	HF	Ja	Ja	160	83	4000	50 000	A++	27,3 x 1498	3861541

MASTER LED tube



MASTER LED tube T8 Ultra Output



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Drift	Kan dimmes	Roterende endestykke	Spredningsvinkel	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Levetid Timer	Energi-merking	Mål H x B	EL nr 1 stk. (C)*
1 Ultrahøy effektivitet													
1200 mm UE 14,5 W 840 T8	NYHETER 14,5	36	2500	EM og nettspenning	Nei	Ja	160	83	4000	60 000	A++	27,3 x 1198	3861548
1500 mm UE 21,5 W 840 T8	NYHETER 21,5	58	3700	EM og nettspenning	Nei	Ja	160	83	4000	60 000	A++	27,3 x 1498	3861549
2 Universell													
1200 mm UO 16 W 840 T8 Univ.	NYHETER 16	36	2500	EM og nettspenning og HF	Nei	Ja	160	83	4000	50 000	A++	27,3 x 1198	3861546
1500 mm UO 24 W 840 T8 Univ.	NYHETER 24	58	3700	EM og nettspenning og HF	Nei	Ja	160	83	4000	50 000	A++	27,3 x 1498	3861547
3 MASTER LEDtube (EM)													
1200 mm UO 16 W 830 T8	16	36	2300	EM og nettspenning	Nei	Ja	160	83	3000	50 000	A++	27,3 x 1198	3861524
1200 mm UO 16 W 840 T8	16	36	2500	EM og nettspenning	Nei	Ja	160	83	4000	50 000	A++	27,3 x 1198	3861525
1500 mm UO 24 W 830 T8	24	58	3400	EM og nettspenning	Nei	Ja	160	83	3000	50 000	A++	27,3 x 1498	3861526
1500 mm UO 24 W 840 T8	24	58	3700	EM og nettspenning	Nei	Ja	160	83	4000	50 000	A++	27,3 x 1498	3861527
4 MASTER LEDtube (HF)													
1200 mm UO 16 W 830 T8 InstantFit	16	36	2250	HF	Ja	Ja	160	83	3000	50 000	A+	27,3 x 1198	3861528
1200 mm UO 16 W 840 T8 InstantFit	16	36	2500	HF	Ja	Ja	160	83	4000	50 000	A++	27,3 x 1198	3861529
1500 mm UO 24 W 830 T8 Instant fit	24	58	3700	HF	Ja	Ja	160	83	3000	50 000	A+	27,3 x 1498	3861530
1500 mm UO 24 W 840 T8 Instant fit	24	58	3700	HF	Ja	Ja	160	83	4000	50 000	A++	27,3 x 1498	3861531



Dimming av LED-lysrør: Se kompatibilitetslister for InstantFit LED tubes/dimming på: <http://www.lighting.philips.no/produkter/led-lysrør>



Starter

Produkt	El nr 10 stk. (I)	DIMENSJONER
Tilbehør		34,5 x 21,5
Starter-EMP	1407495	

CorePro LED tube T8

CorePro LED-lysrør gir deg nå enda bedre verdi for pengene. På grunn av det nye glassdesignet, kan de nå tilby en 24 graders spredningsvinkel, som passer til flere bruksområder. Lysutbyttet har gått fra 80 til 100 lm/W, noe som gjør dem enda mer effektive. Med en enkel ettermontering av CorePro LED-lysrør kan du redusere energiforbruket og spare penger umiddelbart. Det perfekte valg som erstatning for de gamle lysrørene.



G13

CorePro LED tube T8



1

EM



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Drift	Kan dimmes	Roterende endestykke	Spredningsvinkel	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Levetid Timer	Energi-merking	Mål H x B	EL nr 1 stk. (C)*
1 CorePro LED-lysrør (EM)*													
600 mm 8 W 840 T8	8	18	800	EM og nettspenning	Nei	Nei	240	80	4000	30 000	A+	28 x 598	3861306
1200 mm 16 W 840 T8	14,5	36	1600	EM og nettspenning	Nei	Nei	240	80	4000	30 000	A+	28 x 1198	3861307
1500 mm 20 W 840 T8	20	58	2200	EM og nettspenning	Nei	Nei	240	80	4000	30 000	A+	28 x 1498	3861304
1500 mm 20 W 865 T8	20	58	2200	EM og nettspenning	Nei	Nei	240	80	6500	30 000	A+	28 x 1498	3861305

*) inkl. EMP



Starter

Produkt	El nr 10 stk. (I)	DIMENSJONER
Tilbehør		34,5 x 21,5
Starter-EMP	1407495	DIMENSJONER



Du finner oppdatert kompatibilitetsliste på <http://www.lighting.philips.no/produkter/led-lysrør>.

LED PLC / PLL

CorePro LED PLC

Downlights for allmennbelysning i generelle gjennomgangsrommer utgjør en stor kostnad i mange bygninger. CorePro LED er et kompaktlysør med LED som gir store energibesparelser, har en levetid på 30 000 timer og krever mye mindre vedlikehold og service. De er enkle å montere og passer til alle 2-pins (EM) og 4-pins (HF) armaturer. Reduser belysningskostnadene dine med energieffektive LED-lyskilder.

- Energieffektiv
- Opptil 60 % mer effektiv sammenlignet med PLC-kompaktlysør
- Levetid på opptil 30 000 timer
- Reduserte vedlikeholdskostnader
- Enkel å skifte ut
- Enkel oppgradering til LED
- Monteres i eksisterende armatur
- Full effekt med det samme
- Uten flimmer



CorePro LED



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Drift	Kan dimmes	Roterende endestykke	Spredningsvinkel	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål H x B	EL nr
CorePro LED														
4,5 W 830 2P G24D-1	4,5	13	475	EM (2P)	Nei	Ja	120	83	3000	10	30 000	A++	137 x 33	3821520
6,5 W 830 2P G24D-2	6,5	18	600	EM	Nei	Ja	120	83	3000	10	30 000	A+	147 x 33	3815296
8,5 W 830 2P G24D-3	8,5	26	900	EM	Nei	Ja	120	83	3000	10	30 000	A+	170 x 33	3815298
4,5 W 830 4P G24Q-1	4,5	13	475	HF (4P)	Nei	Ja	120	83	3000	10	30 000	A+	130 x 33	3821521
6,5 W 830 4P G24Q-2	6,5	18	600	HF	Nei	Ja	120	83	3000	10	30 000	A+	140 x 33	3815297
9 W 830 4P G24Q-3	9	26	900	HF	Nei	Ja	120	83	3000	10	30 000	A+	163 x 33	3815299

CorePro LED PLL

Den nye generasjonen av energisparende kompaktlysør, LED PLL

Philips CorePro LED PLL er den ideelle løsningen for oppgradering av armaturer for en rekke bruksområder med allmennbelysning. Den integrerer en LED-lyskilde i en tradisjonell armatur som gir vesentlige energibesparelser over en levetid som er dobbelt så lang som tilsvarende konvensjonelle PLL-lyskilder.

- Reduserte driftskostnader takket være lavere energiforbruk enn konvensjonelle PLL-lyskilder
- Lavere vedlikeholdskostnader takket være 2–3 ganger lengre levetid enn tradisjonelle lyskilder
- Enkel å skifte ut
- Monteres i eksisterende armatur uten større endringer
- Raskeste og enkleste måten å oppgradere eksisterende armaturer til LED-teknologi på



G13

CorePro LED



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Drift	Kan dimmes	Spredningsvinkel °	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål H x B	EL nr	
CorePro LED (HF)														
16,5 W 830 4P 16,5 W	NYHETER	16,5	36	2000	HF	Nei	160	83	3000	10	30 000	A+	411 x 37	3821535
16,5 W 840 4P 16,5 W	NYHETER	16,5	36	2100	HF	Nei	160	83	4000	10	30 000	A+	411 x 37	3821536



Du finner oppdatert kompatibilitetsliste for LED PLC 4P på <http://www.lighting.philips.no/produkter/led-lysroer>.

LED spot

MASTER ExpertColor MV

Skap vakre opplevelser med lys

Tilpass fargen etter humøret

Nå kan du få samme fargespektrum som halogenlyskilder. Dette gjør rommene lyse, levende og forfriskende. Perfekt fargemetning (CRI97) og et forbedret rødspektrum gir et varmere, rikere lys og en komfortabel atmosfære.

Dim til nøyaktig rett lysnivå

Du får dyp dimming (til under 5 %) for nøyaktig ønsket lysnivå og forbedret dimmerkompatibilitet. Det er ingen synlig flimring, slik at kundene får et mykt og konstant lys for en ekstra behagelig stemning.

Enkel å bytte

Levetiden er 40 000 timer med liten lumenforringelse, noe som gjør ExpertColor-serien til et ypperlig valg for profesjonelle bruksområder med lang levetid.

Master LED spot ExpertColor MV GU10 (glass)



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/w	Kan dimmes	Stråleintensitet	Spredningsvinkel	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål H x B	EL nr
MASTER LEDspot MV dimbar														
ExpertColor 3,9-35 W GU10 927 25D	3,9	35	265	68	Ja	700	25	97	2700	10	40 000	A+	55 x 50	3711184
ExpertColor 3,9-35 W GU10 930 25D	3,9	35	280	72	Ja	750	25	97	3000	10	40 000	A+	55 x 50	3711185
ExpertColor 3,9-35 W GU10 927 36D	3,9	35	265	68	Ja	540	36	97	2700	10	40 000	A+	55 x 50	3711186
ExpertColor 3,9-35 W GU10 930 36D	3,9	35	280	72	Ja	560	36	97	3000	10	40 000	A+	55 x 50	3711187
ExpertColor 5,5-50 W GU10 927 25D	5,5	50	355	65	Ja	1000	25	97	2700	10	40 000	A+	55 x 50	3711188
ExpertColor 5,5-50 W GU10 930 25D	5,5	50	375	68	Ja	1000	25	97	3000	10	40 000	A+	55 x 50	3711189
ExpertColor 5,5-50 W GU10 927 36D	5,5	50	355	65	Ja	800	36	97	2700	10	40 000	A+	55 x 50	3711190
ExpertColor 5,5-50 W GU10 930 36D	5,5	50	375	68	Ja	800	36	97	3000	10	40 000	A+	55 x 50	3711191



Se nettstedet <http://www.lighting.philips.no/produkter/masterled-lamper> for oppdatert informasjon om å dimme MASTER LEDlamps og transformatorkompatibilitet.



MASTER ExpertColor LV

Kvalitet, verdi og levetid

alt dette får du i serien av MASTER 12V LED-spot. De er designet med tre forskjellige spredningsvinkler til generelle anvendelser i detalj-, restaurant- og hotellbransjen, og tilbyr høy kvalitet til en fornuftig pris.

- AirFlux
- Jevn demping
- Kompatibel med de fleste tilgjengelige halogentransformatorer
- Eksklusivt tilpasset elektroniske transformatorer
- Dimbar
- DimTone
- Lang levetid

MASTER LED spot ExpertColor LV MR16 (glass)



GU5.3



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/w	Kan dimmes	Stråleintensitet	Spredningsvinkel	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål H x B	EL nr	
MASTER LEDspot LV dimbar															
ExpertColor 6,5-35 W MR16 927 10D	NYHETER	6,5	35	410	63	Ja	4600	10	97	2700	10	40 000	A	46 x 50	3711192
ExpertColor 6,5-35 W MR16 927 36D	NYHETER	6,5	35	420	65	Ja	1300	36	97	2700	10	40 000	A	46 x 50	3711194
ExpertColor 6,5-35 W MR16 927 24D	NYHETER	6,5	35	420	65	Ja	2200	24	97	2700	10	40 000	A	46 x 50	3711193
ExpertColor 7,5-43 W MR16 927 24D	NYHETER	7,5	43	485	65	Ja	2400	24	92	2700	10	40 000	A	46 x 50	3711195
ExpertColor 7,5-43 W MR16 927 36D	NYHETER	7,5	43	485	65	Ja	1400	36	92	2700	10	40 000	A	46 x 50	3711196

MASTER LED spot LV MR11

MR11-spotten forsterker i høy grad fremvisningen av sølvsmykker og gir en ekstra gnistrende effekt.

- TransforMax: kompatibel med de fleste tilgjengelige halogentransformatorer. Eksklusivt tilpasset elektroniske transformatorer.
- Lang levetid
- Tydelig definert spredningsvinkel



MASTER LED spot LV MR11



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/w	Kan dimmes	Stråleintensitet	Spredningsvinkel	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål H x B	EL nr
MASTER LEDspot LV 3,5–20 W GU4 2700K 24D	3,5	20	210	53	Nei	1000	24	80	2700	12	40 000	A+	40 x 35	3861599

MASTER LED spot LV AR111

AR111 kan dimmes og er ideelle for effekt og allmennbelysning. Med høykvalitetslys får du frem de ekte fargene i varer, inkludert rødtonene. CRI90 gir deg en god fargegjengivelse.

- TransforMax
- Kan dimmes
- Høy lyskvalitet
- Unik linsedesign



MASTER LED spot LV AR111



reddot award 2016 winner

Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/w	Kan dimmes	Stråleintensitet	Spredningsvinkel	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål H x B	EL nr
MASTER LEDspot LV dimbar														
1 D 11–50 W 927 AR111 8D	11	50	560	51	Ja	7800	8	90	2700	6	40 000	A	60,5 x 111	3711163
D 11–50 W 927 AR111 24D	11	50	560	51	Ja	2900	24	90	2700	6	40 000	A	60,5 x 111	3711144
D 11–50 W 930 AR111 24D	11	50	580	53	Ja	3000	24	90	3000	6	40 000	A	60,5 x 111	3711146
D 11–50 W 927 AR111 40D	11	50	550	50	Ja	1100	40	90	2700	6	40 000	A	60,5 x 111	3711145
D 11–50 W 930 AR111 40D	11	50	570	52	Ja	1150	40	90	3000	6	40 000	A	60,5 x 111	3711147
2 D 15–75 W 927 AR111 24D	15	75	800	53	Ja	3900	24	90	2700	6	40 000	A	60,5 x 111	3711148
D 15–75 W 930 AR111 24D	15	75	810	54	Ja	4000	24	90	3000	6	40 000	A	60,5 x 111	3711150
D 15–75 W 940 AR111 24D	15	75	830	55	Ja	4100	24	90	4000	6	40 000	A	60,5 x 111	3711828
D 15–75 W 927 AR111 40D	15	75	800	53	Ja	1400	40	90	2700	6	40 000	A	60,5 x 111	3711149
D 15–75 W 930 AR111 40D	15	75	810	54	Ja	1450	40	90	3000	6	40 000	A	60,5 x 111	3711151
D 15–75 W 940 AR111 40D	15	75	830	55	Ja	1500	40	90	4000	6	40 000	A	60,5 x 111	3711829

MASTER LED spot MV PAR

Det energibesparende alternativet for belysning i fellesområder

Med sin robuste design og varmhvite lyskjegle er den nye generasjonen PAR-lyskilder ideell for allmennbelysning og spotbelysning i hotellnæringen. Det finnes dimbare og ikke-dimbare versjoner. De er spesielt godt egnet for offentlige områder som foajeer, korridorer og trappehus, hvor lyset er på hele tiden.

- Energibesparelser på opptil 80 % sammenlignet med halogenlyskilder
- Ettermonterbar og kompatibel med eksisterende armaturer med E27-sokkel
- Lavere vedlikeholdskostnader



E27

LED spot PAR (glass)



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/w	Kan dimmes	Stråleinte-nsitet	Sprednings- vinkel	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål H x B	EL nr
LED-spot PAR dimbar														
1 D 6-50 W 827 PAR20 25D NYHETER	6	50	500	87	Ja	1500	25	80	2700	6	25 000	A+	85 x 64	3711832
D 6-50 W 827 PAR20 40D NYHETER	6	50	500	87	Ja	800	40	80	2700	6	25 000	A+	85 x 64	3711833
2 D 9,5-75 W 827 PAR30S 25D NYHETER	9,5	75	740	83	Ja	3500	25	80	2700	6	25 000	A+	86 x 95	3711834
3 D 13-100 W 827 PAR38 25D NYHETER	13	100	875	77	Ja	4000	25	80	2700	6	25 000	A+	134 x 122	3711835



MASTER Value LED spot MV

Med våre LED-spotlys for nettspenning DimTone blir lysere varmere når det dimmes. CRI90 gir deg den beste fargegjengivelsen. Perfekt for fremhevende og generell belysning i hotell-, restaurant-, catering- og butikknæringen. Gled deg over godt lys samtidig som du sparer tid og penger.

- DimTone: Jo mer du dimmer, desto varmere lys
- CRI90
- Høyeffektiv dimming
- Overlegen lyskvalitet
- Maksimal energibesparelse



GU10

MASTER Value LED spot GU10 (glass)



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/w	Kan dimmes	Stråleintensitet	Spredningsvinkel	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål H x B	EL nr
MASTER LEDspot Value DimTone														
DT 3,7-35 W GU10 927 36D	3,7	35	260	78	DimTone	500	36	90	2200-2700	10	35 000	A+	55 x 50	3711826
DT 4,5-50 W GU10 927 36D	4,9	50	355	81	DimTone	650	36	90	2200-2700	10	35 000	A+	55 x 50	3711827
MASTER LEDspot Value dimbar														
D 3,7-35 W GU10 927 36D	3,7	35	260	78	Ja	500	36	90	2700	10	25 000	A+	55 x 50	3711821
D 3,7-35 W GU10 930 36D	3,7	35	270	81	Ja	500	36	90	3000	10	25 000	A+	55 x 50	3711822
D 3,7-35 W GU10 927 60D	3,7	35	260	78	Ja	330	60	90	2700	10	25 000	A+	55 x 50	3711823
D 4,9-50 W GU10 927 36D	4,9	50	355	81	Ja	650	36	90	2700	10	25 000	A+	55 x 50	3711824
D 4,9-50 W GU10 927 60D	4,9	50	355	81	Ja	400	60	90	2700	10	25 000	A+	55 x 50	3711825

MASTER Value LED spot LV



GU5.3

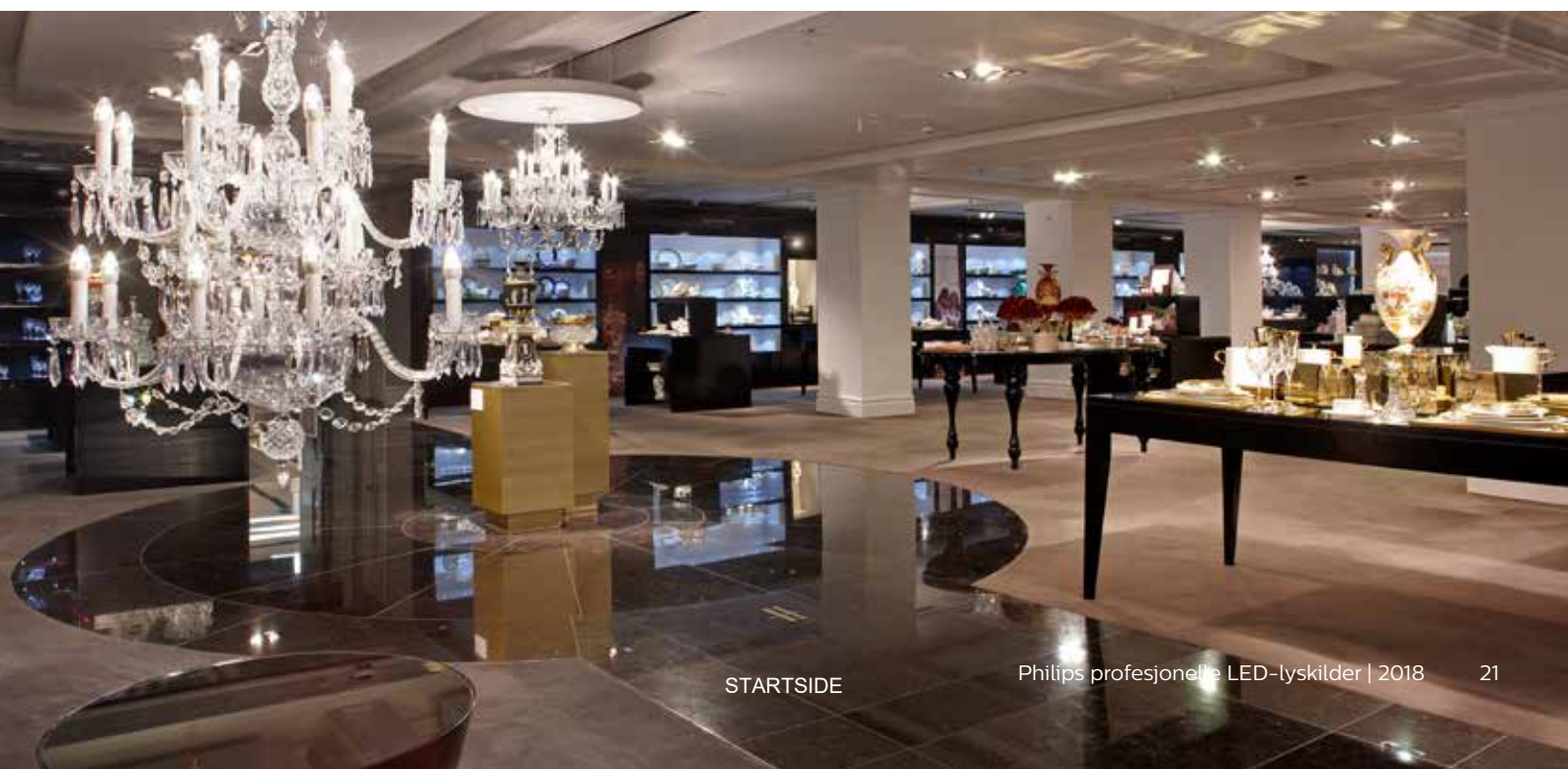
MASTER Value LED spot LV



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/w	Kan dimmes	Stråleinte-nsitet	Sprednings- vinkel	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi- merking	Mål H x B	EL nr
MASTER LEDspot LV Value dimbar														
1 D 5,5-35 W MR16 827 36D NYHETER	5,5	35	450	82	Ja	1000	36	80	2700	10	25 000	A+	45 x 50,5	3711830
2 D 7-50 W MR16 827 36D NYHETER	7	50	621	89	Ja	1600	36	80	2700	10	25 000	A+	49,5 x 50,5	3711831
MASTER LEDspot LV Value DimTone														
3 DimTone 6,5-35 W MR16 24D	6,5	35	410	63	DimTone	1800	24	80	2700	10	25 000	A	50 x 51	3711126
DimTone 6,5-35 W MR16 36D	6,5	35	410	63	DimTone	900	36	80	2700	10	25 000	A	50 x 51	3711127



Se nettstedet <http://www.lighting.philips.no/produkter/masterled-lamper> for oppdatert informasjon om å dimme MASTER LEDlamper og transformatorkompatibilitet.



CorePro LED spot MV

Klassisk design i ny utgave

Det klassiske utseendet er nå tilgjengelig med dimming. Det perfekte valg for lang levetid og lavt energiforbruk.

- Enkel optikk
- Lekkert glass spotdesign.

CorePro LED-spotten er fortsatt like ikonisk og er nå laget av glass. Den elegante designen tar seg like fint ut enten lyskilden er av eller på. CorePro LED-spot er den perfekte erstatningen for halogenlys i eksklusive bruksområder som restauranter, hoteller eller boliger. Glasspotlysene med enkeltoptikk gir en perfekt lysjegle og lyseffekt av høy kvalitet med en god fargegjengivelsesindeks på CRI80.



GU10

CorePro LED spot MV GU10 (glass)



1

Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/w	Kan dimmes	Stråleintensitet	Spredningsvinkel	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål H x B	EL nr
1 CorePro LEDspot MV														
4-35 W GU10 827 36D DIM NYHETER	4	35	250	63	Ja	540	36	80	2700	10	15 000	A+	54 x 50	3711238
5-50 W GU10 827 36D DIM NYHETER	5	50	350	70	Ja	710	36	80	2700	10	15 000	A+	54 x 50	3711239

CorePro LED spot R

CorePro LED-spotter har et varmt halogenlignende lys som passer perfekt for spotbelysning.

- Enkelt bytte
- Skap stemninger som varierer fra varmt, hvitt lys til kjølig dagslys
- Store energibesparelser
- Lav varmegenerering



E14

E27

CorePro LED spot MV



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/w	Kan dimmes	Stråleinte-nsitet	Sprednings- vinkel	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål H x B	EL nr
CorePro LEDspot R50														
1 ND 2,9-40 W 827 36D	2,9	40	230	79	Nei	530	36	80	2700	6	15 000	A++	85 x 51	3711228
2 D 5-60 W 827 36D	5	60	320	64	Ja	735	36	80	2700	6	15 000	A+	85 x 51	3711220
CorePro LEDspot R63														
3 D 5,7-60 W 827 36D	5,7	60	345	60	Ja	600	36	80	2700	6	15 000	A+	85 x 51	3711219



Se nettstedet <http://www.lighting.philips.no/produkter/masterled-lamper> for oppdatert informasjon om å dimme MASTER LEDlamps og transformertkompatibilitet.



LED Capsule & specials

CorePro LED capsule

LED-kapslene vår gir skarpt og strålende halogenlignende lys. Det er spesielt egnet som arbeidsbelysning og dekorative applikasjoner.

- Skap stemninger som varierer fra varmt, hvitt lys til kjølig dagslys
- Ingen UV- eller IR-stråling
- Avgir ingen varme og passer derfor som belysning for varmesensitive objekter
- Unik gnistrende effekt



CorePro LED capsule LV / MV



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/w	Kan dimmes	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål H x B	EL nr
CorePro LED capsule LV												
1 1,2–10 W G4 827	1,2	10	120	100	Nei	80	2700	12	15 000	A++	39 x 14	3711227
2 2–20 W G4 827 D	2	20	200	100	Ja	80	2700	12	15 000	A++	48 x 17	3711217
CorePro LED capsule MV												
3 2,3–25 W G9 827 D	2,3	25	215	93	Ja	80	2700	12	15 000	A++	53 x 18	3711218
4 1,9–25 W G9 827 NYHETER	1,9	25	204	107	Nei	80	2700	12	15 000	A++	48 x 16,5	3711233

CorePro Specials R7S

LED-spesialproduktene gir lys av høy kvalitet og er en god erstatning for halogenlamper (som G9 og R7S). De passer spesielt godt til arbeidsbelysning i hoteller og restauranter, og er ideelle for dekor- og omgivelseslys. LED-spesialproduktene gir enorme energibesparelser og minimerer vedlikeholdskostnadene uten at det går ut over lysstyrken.

- Hvitt lys
- Energibesparelser på opptil 90 % sammenlignet med halogenpærer
- Lavere vedlikeholdskostnader
- Bred kompatibilitet med transformatorer

CorePro LED linear R7S



R7S



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/W	Kan dimmes	Spredningsvinkel	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål H x B	EL nr
CorePro LED lineær													
1 R7S 117 mm 6,5-60 W 830	6,5	60	806	115	Nei	300	80	3000	10	20 000	A++	118 x 225	3711215

LED Bulb

MASTER LED bulb

MASTER LED bulb leverer dimbart varmt lys som skaper en innbydende varm atmosfære. Med DimTone blir lyset varmere når det dimmes – perfekt for bruk på hotell og restauranter.

- Philips LED classic – skapt for å bli sett.
- DimTone: Jo mer du dimmer, desto varmere lys
- Høyeffektiv dimming
- Lengst levetid
- Overlegen lyskvalitet
- Maksimal energibesparelse

Master LED bulb Dimtone



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/W	Kan dimmes	Lyspære-form	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål (H x B)	EL nr
MASTER LEDbulb clear DimTone													
1 DT 6–40 W E27 A60 CL	6	40	470	78	DimTone	A60	80	2200 - 2700	10	25 000	A+	110 x 60	3711133
2 DT 8,5–60 W E27 A60 CL	8,5	60	806	94	DimTone	A60	80	2200 - 2700	10	25 000	A+	110 x 60	3711134
MASTER LEDbulb frosted DimTone													
3 DT 11–75 W A67 E27 827 FR	11	75	1055	94	DimTone	A67	80	2200 - 2700	6	25 000	A+	137 x 71	3711130
4 DT 11–75W B22 827 A67 FR	11	75	1055	96	DimTone	A67	80	2200–2700	6	25 000	A+	137 x 71	3711131
5 DT 15–100 W A67 E27 827 FR	15	100	1521	101	DimTone	A67	80	2200 - 2700	6	25 000	A+	137 x 71	3711153
6 DT 15–100W B22 827 A67 FR	15	100	1521	101	DimTone	A67	80	2200–2700	6	25 000	A+	137 x 71	3711154
7 DT 5,5–40 W E27 927–922 A60FR NYHETER	5,5	40	470	85	DimTone	A60S	90	2200–2700	10	25 000	A+	110 x 60	3711176
8 DT 9–60 W E27 927–922 A60 FR NYHETER	9	60	806	90	DimTone	A60S+	90	2200–2700	10	25 000	A+	110 x 60	3711179

LED bulb classic filament



LED bulb classic filament glass dimbar



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/W	Kan dimme	Lyspære-form	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål (H x B)	EL nr
CLA LED bulb DimTone													
1 DT 5,5-40 W A60 E27 CL	5,5	40	470	85	DimTone	A60	80	2200-2700	10	15 000	A+	104 x 60	3711453
2 DT 8-60 W A60 E27 CL	8	60	806	101	DimTone	A60	80	2200-2700	10	15 000	A+	104 x 60	3711452
3 DT 8-60 W ST64 E27 CL	8	60	806	101	DimTone	ST64	80	2200-2700	10	15 000	A+	140 x 64	3711455
CLA LED globe dimbar													
4 D 7-50W ST64 E27 820 GOLD	7	50	630	90	Ja	ST64	80	2000	6	15 000	A+	148 x 64	3711418
4 D 7-55 W ST64 E27 825 GOLD	7	55	720	103	Ja	ST64	80	2500	6	15 000	A+	148 x 64	3711419
5 D 7-60W ST64 E27 827 CL	7	60	806	115	Ja	ST64	80	2700	6	15 000	A++	148 x 64	3711422
6 D 7-50W G120 E27 820 GOLD	7	50	630	90	Ja	G120	80	2000	6	15 000	A+	188 x 125	3711423
7 D 7-60W G93 E27 827 CL	7	60	806	115	Ja	G93	80	2700	6	15 000	A++	150 x 95	3711424
CLA LED bulb dimbar													
8 D 5,5-40 W A60 E27 827 CL	NYHETER	40	470	94	Ja	A60	80	2700	10	15 000	A+	104 x 60	3711450
9 D 8-60 W A60 E27 827 CL	NYHETER	60	806	107	Ja	A60	80	2700	10	15 000	A+	104 x 60	3711451
10 D 7,5-48 W A60 E27 820 GOLD	NYHETER	48	610	81	Ja	A60	80	2000	10	15 000	A+	104 x 60	3711454



Classic filament bulb ND – Spiral



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/W	Kan dimme	Lyspære-form	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål (H x B)	EL nr
CLA LED bulb SP ikke dimbar													
1 ND 2,3-14 W E27 GOLD A60CL	2,3	14	125	54	Nei	A60	80	2000	10	15 000	A+	106 x 60	3711447
2 ND 5-25 W E27 GOLD ST64 CL	5	25	250	50	Nei	ST64	80	2000	6	15 000	A	143 x 60	3711448
3 ND 5-25 W E27 GOLD G93 CL	5	25	250	50	Nei	G93	80	2000	6	15 000	A	142 x 95	3711449



Se nettstedet <http://www.lighting.philips.no/produkter/masterled-lamper> for oppdatert informasjon om å dimme MASTER LEDlamps og transformatorkompatibilitet.



CorePro LED bulb

Den rimelige LED bulb-løsningen

CorePro LEDbulbs er kompatible med de fleste eksisterende armaturer, og er en ettermonterbar erstatning for glødelamper. De gir store energibesparelser og reduserer vedlikeholdskostnadene. CorePro LED bulb er den perfekte lyskilden for grunnleggende belyningsbehov. Den gir det gode

lyset og den pålitelige ytelsen du venter av en LED til en rimelig pris.

- Den rene og elegante designen gjør denne lyskilden til en perfekt erstatning for matte glødepærer.
- Energibesparelser på opptil 80 %
- Lavere vedlikeholdskostnader



E27

CorePro LED bulb - dimbare



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/W	Kan dimme	Lyspære-form	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål (H x B)	EL nr	
CorePro LEDbulb														
1 D 5,5-40 W A60 E27 827	NYHETER	5,5	40	470	85	Ja	A60S	80	2700	10	15 000	A+	110 x 60	3711234
2 D 8,5-60 W A60 E27 827	NYHETER	8,5	60	806	95	Ja	A60S+	80	2700	10	15 000	A+	110 x 60	3711235
3 D 11-75 W A60 E27 827	NYHETER	11	75	1055	96	Ja	A60M	80	2700	10	15 000	A+	110 x 60	3711236
4 D 13,5-100 W A67 E27 827	NYHETER	13,5	100	1521	113	Ja	A67	80	2700	10	15 000	A+	137 x 70	3711237



Se nettstedet <http://www.lighting.philips.no/produkter/masterled-lamper> for oppdatert informasjon om å dimme MASTER LEDlamper og transformatorkompatibilitet.

PHILIPS

LED luster

MASTER LED luster

Takket være det revolusjonerende linsedesignet gir det et svært vakkert glitrende lys. Det nye elfenbensfargede designet er perfekt til eksisterende armaturer.

- Philips LED classic – skapt for å bli sett.
- DimTone: Jo mer du dimmer, desto varmere lys
- Unik og iøynefallende linsedesign
- Store energibesparelser

MASTER LED luster DimTone



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/W	Kan dimme	Lyspære-form	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål (H x B)	EL nr
MASTER LEDluster													
1 DT 4–25 W E14 827 P48 CL	4	25	250	65	DimTone	P48	80	2700–2200	10	25 000	A+	95 x 48	3711035
2 DT 4–25 W E27 827 P48 CL	4	25	250	65	DimTone	P48	80	2700–2200	10	25 000	A+	93 x 48	3711056
1 DT 6–40 W E14 827 P48 CL	6	40	470	75	DimTone	P48	80	2700–2200	10	25 000	A+	95 x 48	3711066
2 DT 6–40 W E27 827 P48 CL	6	40	470	75	DimTone	P48	80	2700–2200	10	25 000	A+	93 x 48	3711067
3 DT 8–60 W P50 E14 827 CL	8	60	806	100	DimTone	P50	80	2200–2700	10	25 000	A+	111 x 50	3711162

LED luster classic filament



LED luster classic filament glass dimbar



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/W	Kan dimme	Lyspære-form	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål (H x B)	EL nr
CLA LED luster Gold dimbar													
1 D 5-35 W E14 GOLD P45 CL	5	35	410	82	Ja	P45	80	2500	10	15 000	A+	92 x 45	3711442
2 D 5-35 W E27 GOLD P45 CL	5	35	410	85	Ja	P45	80	2500	10	15 000	A+	80 x 45	3711444
CLA LED luster dimbar													
3 D 2,7-25 W P45 E27 827 CL	2,7	25	250	93	Ja	P45	80	2700	10	15 000	A++	80 x 45	3711437
4 D 5-40 W P45 E14 827 CL	5	40	470	94	Ja	P45	80	2700	10	15 000	A+	85 x 45	3711438
5 D 5-40 W P45 E27 827 CL	5	40	470	94	Ja	P45	80	2700	10	15 000	A+	80 x 45	3711439
CLA LED luster ikke dimbar													
6 ND 2-25 W P45 E14 827 CL	2	25	250	125	Nei	P45	80	2700	10	15 000	A++	80 x 45	3711434

CorePro LED luster

CorePro LED luster er utformet for å være ettermonterbare erstattere for glødelamper.

- Ikke dimbar
- Store energibesparelser



CorePro LED luster matt



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/W	Kan dimme	Lyspære-form	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål (H x B)	EL nr
CorePro LED luster													
1 ND 4-25 W E14 827 P45 FR	4	25	250	63	Nei	P45	80	2700	10	15 000	A+	88 x 45	3711229
2 ND 4-25 W E27 827 P45 FR	4	25	250	63	Nei	P45	80	2700	10	15 000	A+	95 x 48	3711231



Se nettstedet <http://www.lighting.philips.no/produkter/masterled-lamper> for oppdatert informasjon om å dimme MASTER LEDlamper og transformatorkompatibilitet.

LED candle

MASTER LED candle

Takket være det revolusjonerende linsedesignet gir det et svært vakkert funklende lys. Det elfenbensfargede designet passer perfekt til eksisterende armaturer.

- Philips LED classic – skapt for å bli sett.
- DimTone: Jo mer du dimmer, desto varmere lys
- Unik og iøynefallende linsedesign
- Store energibesparelser

MASTER LED candle DimTone



E14



reddot award 2016
winner



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/W	Kan dimme	Lyspære-form	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål (H x B)	EL nr
MASTER LEDcandle													
1 DT 4-25 W E14 827 B38 CL	4	25	250	65	DimTone	B38	80	2700-2200	10	25 000	A+	113 x 38	3711030
2 DT 4-25 W E14 827 BA38 CL	4	25	250	65	DimTone	BA38	80	2700-2200	10	25 000	A+	129 x 38	3711034
3 DT 6-40 W E14 827 B38 CL	6	40	470	75	DimTone	B38	80	2700-2200	10	25 000	A+	113 x 38	3711057
4 DT 6-40 W E14 827 BA38 CL	6	40	470	75	DimTone	BA38	80	2700-2200	10	25 000	A+	129 x 38	3711058
5 DT 8-60W B40 E14 827 CL	8	60	806	100	DimTone	B40	80	2200-2700	10	25 000	A+	127 x 40	3711161

LED candle classic filament



E14

MASTER LED candle filament glass dimbar



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/W	Kan dimme	Lyspære-form	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål (H x B)	EL nr
CLA LED candle Gold dimbar													
1 D 5-35 W E14 GOLD B35 CL	5	35	410	82	Ja	B35	80	2500	10	15 000	A+	102 x 35	3711441
2 D 5-35 W E14 GOLD BA35 CL	5	35	410	82	Ja	BA35	80	2500	10	15 000	A+	129 x 35	3711443
CLA LED candle dimbar													
3 D 2,7-25 W B35 E14 827 CL	2,7	25	250	93	Ja	B35	80	2700	10	15 000	A++	103 x 35	3711435
4 D 5-40 W B35 E14 827 CL	5	40	470	94	Ja	B35	80	2700	10	15 000	A+	103 x 35	3711436
5 D 5-40 W BA35 E14 827 CL	5	40	470	94	Ja	BA35	80	2700	10	15 000	A+	129 x 35	3711440
CLA LED candle ikke dimbar													
6 ND 2-25 W B35 E14 827 CL	2	25	250	125	Nei	B35	80	2700	10	15 000	A++	97 x 35	3711433

CorePro LED candle

Frosted CorePro LED candle er designet for å erstatte glødepæren.

- Ikke dimbar
- Klar og frosted
- Store energibesparelser



E14

CorePro LED candle klar / matt



reddot award 2016 winner

Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/W	Kan dimme	Lyspære-form	CRI	Fargetemp. (Kelvin)	Pakning	Levetid Timer	Energi-merking	Mål (H x B)	EL nr
CorePro LED candle													
1 ND 4-25 W E14 827 B35 FR	4	25	250	63	Nei	B35	80	2700	10	15 000	A+	106 x 35	3711230
2 ND 5,5-40 W E14 827 B35 FR	5,5	40	470	78	Nei	B35	80	2700	10	15 000	A+	106 x 35	3711232



Se nettstedet <http://www.lighting.philips.no/produkter/masterled-lamper> for oppdatert informasjon om å dimme MASTER LEDlamper og transformatorkompatibilitet.

HID-erstatning

TrueForce stolpetopp

Nå finnes det et kostnadseffektivt alternativ som gjør det lett å oppgradere til LED med by- og parkarmaturer.

Philips TrueForce er den første direkte erstatningen med nøyaktig samme størrelse som HPL/HQL 125 W og 75W. Dette sikrer en perfekt tilpasning til eksisterende moderne og tradisjonelle armaturer. Det er den enkleste måten å oppgradere til LED på med en lav startkostnad.

- Energibesparelser på opptil 75 %
- Pålitelig levetid på opptil 50 000 timer
- Riktig lyskildeberegning og lysfordeling for direkte ettermontering med full trygghet
- Løsning for direkte skifte til LED uten bytte av armatur
- Optisk effektiv, sender lyset i bruksretningen
- Behagelig, hvitt lys med CRI på 70

TrueForce



E27



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/W	Kan dimmes	Spredningsvinkel	CRI	Farge-temperatur (kelvin)	Levetid timer	Energi-merking	Pakning	EL nr
TrueForce LED/HPL-erstatning												
ND 48-33 W E27 740 CL	33	125	4800	146	Nei	360	70	4000	50 000	A++	6	3711180
ND 44-33 W E27 740 FR	33	125	4400	133	Nei	360	70	4000	50 000	A++	6	3711181
ND 32-25 W E27 740 CL	25	80	3200	128	Nei	360	70	4000	50 000	A++	6	3711182
ND 29-25 W E27 740 FR	25	80	2900	116	Nei	360	70	4000	50 000	A+	6	3711183

TrueForce Industri og detaljhandel

Ideell for HPI/SON/HPL LED-erstatning i Highbay-bruksområder

Philips TrueForce LED Industri og butikk gir deg en rask og enkel inntjeningsløsning ved å erstatte HID-lyskilder til Highbay-bruk.

Løsningen gir deg LED-fordelene med energieffektivitet og lang levetid, pluss at du får det for en lav investeringskostnad.

Lampedesignet gjør at du direkte kan ettermontere HID-armaturer med TrueForce LED-lyskilder

uten å endre armaturer eller forkoblinger. Flere spredningsvinkler og høy fargegjengivelse forbedrer belysningsdistribusjonen mens du skaper et komfortabelt, trygt og produktivt miljø.

- Øyeblikkelig oppgradering og enkel å montere – lavere tidsbruk og tryggere arbeid i høyden.
- Kort inntjeningsstid (<2 år) og betydelige energibesparelser på 65 % sammenlignet med eksisterende tradisjonelle systemer
- Lav anskaffelseskostnad



E27

TrueForce Highbay



Produkt	LED W	Erstatter W	Lumen lm	Effektivitet lm/W	Kan dimmes	Spredningsvinkel	CRI	Farge-temperatur (kelvin)	Levetid timer	Energi-merking	Pakning	EL nr	
TrueForce LED/HPI 250W erstatning													
ND 110-88 W E40 840 60D	NYHETER	88	250	11000	125	Nei	60	80	4000	50000	A+	2	3711817
ND 110-88 W E40 840 120D	NYHETER	88	250	11000	125	Nei	120	80	4000	50000	A+	2	3711818
ND 200-145W E40 840 60D	NYHETER	145	400	20000	138	Nei	60	80	4000	50000	A+	2	3711819
ND 200-145W E40 840 120D	NYHETER	145	400	20000	138	Nei	120	80	4000	50000	A+	2	3711820

