



# Lighting Catalogue

## Philips

**Lampes**

LED-lampes

**PHILIPS**

# MASTER LEDbulb DimTone



- Spécialement conçu pour les applications d'intérieur
- Sans plomb ni mercure
- Rendu des couleurs : Ra 80
- Durée de vie moyenne (70 % de conservation du flux) : 25.000 heures
- Culot : E27
- Lumière blanche chaude, 2700 > 2200 K
- Gradable avec DimTone : la lumière devient plus chaude à mesure qu'elle est atténuée
- Position d'éclairage : universelle
- Sans rayonnement UV ni IR

- Jusqu'à 85 % d'économies d'énergie
- Magnifique lumière étincelante grâce à la lentille spéciale
- Lumière gradable claire qui devient plus chaude à mesure qu'elle est atténuée



MASTER LEDbulb DimTone 40W E27



MASTER LEDbulb DimTone 60W E27

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
48128800	MAS LEDbulb DT 6-40W E27 A60 CL	MB6-40WE27	2700	470	A+	10	BD	9,52
55551400	MAS LEDbulb DT 11-75W A67 E27 827 FR	MB75WDT	2700	1055	A+	6	BD	16,75
55555200	MAS LEDbulb DT 15-100W A67 E27 827 FR	MB100WDT	2700	1521	A+	6	BD	17,30
48132500	MAS LEDbulb DT 8.5-60W E27 A60 CL	MBCL60WDTE27	2700	806	A+	10	BD	10,80
70709800	MAS LED bulb DT 5.5-40WE27 927-922 A60FR	MB40WDTE27	2700	470	A+	10	BD	10,50
70711100	MAS LED bulb DT 9-60W E27 927-922 A60 FR	MBFR60WDTE271	2700	806	A+	10	BD	13,20

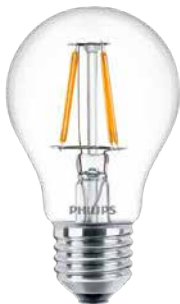
# CLASSIC LEDbulb

---



- Lampes LED pour utilisation à l'intérieur
- Alternative LED aux lampes à filament de carbone
- Sans plomb ni mercure
- Durée de vie 15.000 heures (avec 70 % de maintien du flux)
- Lumière blanche chaude
- Dimmable et non gradable
- Aucun rayonnement UV ou IR
- Classe d'efficacité énergétique la plus élevée : A++

- Jusqu'à 89 % d'économies d'énergie
  - Design classique exclusif
  - Très bon rapport qualité-prix
- 



CLASSIC LEDbulb 4.3-40W



CLASSIC LEDbulb 7.5-60W



CLA LEDBulb 2.3-25W ST64



CLA LEDBulb 7.5-60W ST64



CLA LEDBulb 4.3-40W ST64

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
70940500	CLA LEDBulb D 5.5-40W A60 E27 827 CL	DBCL40WD8271	2700	470	A+	10	BD	8,10
70944300	CLA LEDBulb D 8-60W A60 E27 827 CL	DBCL60WD8271	2700	806	A+	10	BD	9,00
70980100	CLA LEDCandle D 2.7-25W B35 E14 827 CL	DCCL25WD8271	2700	250	A++	10	BD	7,10
70982500	CLA LEDCandle D 5-40W B35 E14 827 CL	DCCL40WD827B	2700	470	A+	10	BD	8,10
70986300	CLA LEDLuster D 2.7-25W P45 E14 827 CL	DLCL25WD827E14	2700	250	A++	10	BD	7,10
70988700	CLA LEDLuster D 2.7-25W P45 E27 827 CL	DLCL25WD827E27	2700	250	A++	10	BD	7,10
70990000	CLA LEDLuster D 5-40W P45 E14 827 CL	DLCL40WD827E14	2700	470	A+	10	BD	8,10
70992400	CLA LEDLuster D 5-40W P45 E27 827 CL	DLCL40WD827E27	2700	470	A+	10	BD	8,10
70996200	CLA LEDCandle D 5-40W BA35 E14 827 CL	DCCL40WD827	2700	470	A+	10	BD	8,10
70956600	CLA LEDBulb D 7.5-48W A60 E27 820 GOLD	DBGO48WD820	2000	610	A+	10	BD	11,30
70968900	CLA LEDBulb DT 5.5-40W A60 E27 CL	DBCL40WDTE271	2700	470	A+	10	BD	12,50
70972600	CLA LEDBulb DT 8-60W A60 E27 CL	DBCL60WDTE271	2700	806	A+	10	BD	14,50
70976400	CLA LEDBulb DT 8-60W ST64 E27 CL	DBSTCL60WDT	2700	806	A+	10	BD	14,50
70637400	CLA LEDCandle ND 2.2-25W B35 E14 FR	DCFR25WE14B	2700	250	A++	10	BD	6,40
70639800	CLA LEDCandle ND 4.3-40W B35 E14 FR	DCFR40WE14	2700	470	A++	10	BD	8,00
70641100	CLA LEDLuster ND 2.2-25W P45 E14 FR	DLFR25WE14	2700	250	A++	10	BD	6,40
70643500	CLA LEDLuster ND 4.3-40W P45 E14 FR	DLFR40WE14	2700	470	A++	10	BD	8,00
70645900	CLA LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FR	DLFR25WE27	2700	250	A++	10	BD	6,40
70647300	CLA LEDLuster ND 4.3-40W P45 E27 FR	DLFR40WE27	2700	470	A++	10	BD	8,00
70649700	CLA LEDCandle ND 2.2-25W BA35 E14 FR	DCFR25WE14	2700	250	A++	10	BD	6,40
74259400	CLA LEDBulb ND 8-75W E27 WW A60 CL	DBCL75W827E27	2700	1055	A++	10	BD	12,00
74261700	CLA LEDBulb ND 8-75W E27 CW A60 CL	DBCL75WE27	4000	1055	A++	10	BD	12,00
74265500	CLA LEDBulb ND 11-100W E27 WW A67 CL	DBCL100W827	2700	1521	A++	10	BD	20,80
74267900	CLA LEDBulb ND 11-100W E27 CW A67 CL	DBCL100WE27	4000	1521	A++	10	BD	20,80
74273000	CLA LEDBulb ND 7-60W E27 WW A60 CL	DBCL60W827E271	2700	806	A++	10	BD	8,80
74275400	CLA LEDBulb ND 7-60W E27 WW ST64 CL	DBSTCL60W8271	2700	806	A++	10	BD	9,30
74271600	CLA LEDBulb ND 7-60W E27 WW G93 CL	DGCL60W827E271	2700	806	A++	6	BD	9,30
74411600	CLA LEDBulb SP ND 2.3-14W E27 GOLD A60CL	DBGO14WE27	2000	125	A+	10	BD	21,20
74413000	CLA LEDBulb SP ND 5-25W E27 GOLD ST64 CL	DBSTGO25WE27	2000	250	A	10	BD	31,90
74415400	CLA LEDBulb SP ND 5-25W E27 GOLD G93 CL	DGGO25WE27	2000	250	A	6	BD	40,10
75084100	CLA LEDCandle D 5-35W E14 GOLD B35 CL	DCGO35WDE14	2500	410	A+	10	BD	8,80
75086500	CLA LEDLuster D 5-35W E14 GOLD P45 CL	DLGO35WDE14	2500	410	A+	10	BD	8,80
75088900	CLA LEDBulb D 5-35W E14 GOLD BA35 CL	DBCL35WDE14G	2500	410	A+	10	BD	8,80
75090200	CLA LEDLuster D 5-35W E27 GOLD P45 CL	DLGO35WDE27	2500	410	A+	10	BD	8,80
76749800	CLA LEDCandle ND 2.3-14W B35 E14 SP GOLD	DCGO14WE14	2000	125	A+	10	BD	13,50
76810500	CLA LEDBulb ND 5-25W E27 2000K A160 GOLD	DX25W820E27G	2000	300	A	2	BD	57,00
76812900	CLA LEDBulb ND 5-25W E27 2000K G200 GOLD	DXX25W820E27G	2000	300	A	2	BD	57,00

### Non gradable

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
57399000	CLA LEDBulb ND 4-40W A60 E27 827 CL	DBCL40W827E27	2700	470	A++	10	BD	7,46
57403400	CLA LEDBulb ND 4-40W ST64 E27 827 CL	DBSTCL40W827	2700	470	A++	10	BD	7,46

### Dimmable

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
57573400	CLA LEDBulb D 7-50W ST64 E27 820 GOLD	DBST50WD820	2000	630	A+	6	BD	12,60
57571000	CLA LEDBulb D 7-55W ST64 E27 825 GOLD	DBST55WDE27	2500	720	A+	6	BD	12,60
57569700	CLA LEDBulb D 7-60W ST64 E27 827 CL	DBSTCL60WD827	2700	806	A++	6	BD	16,00
57577200	CLA LEDGlobe D 7-50W G120 E27 820 GOLD	DG50WD820E27	2000	630	A+	6	BD	14,96
57575800	CLA LEDGlobe D 7-60W G93 E27 827 CL	DGCL60WD827	2700	806	A++	6	BD	11,32



# CorePro LEDbulb

---



- Lampes à LED pour applications à l'intérieur
- Sans mercure ni plomb
- Durée de vie moyenne (70 % maintien de lumen) : 15.000 heures
- Culot : E27
- Température de couleur : 2700 K et 3000 K
- Position de fonctionnement universelle
- Pas de rayonnement UV ni IR

- Jusqu'à 87 % d'économies d'énergie
- Remplaçante 1 pour 1 des lampes à culot E27



CorePro LEDbulb D 16-100W



CorePro LEDbulb ND 40W 3000K



CorePro LEDbulb ND excluding 40W 3000K

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
70167600	CorePro LEDbulb ND 18.5-120W E27 827 A67	CB20W827E27	2700	2000	A+	10	BD	13,60
76266000	CorePro LEDbulb D 5.5-40W A60 E27 827	CB40WD827E271	2700	470	A+	10	BD	8,70
76270700	CorePro LEDbulb D 8.5-60W A60 E27 827	CB60WD827E271	2700	806	A+	10	BD	10,10
76274500	CorePro LEDbulb D 11-75W A60 E27 827	CB75WD827E271	2700	1055	A+	10	BD	13,80
76278300	CorePro LEDbulb D 13.5-100W A67 E27 827	CB100WD827E271	2700	1521	A+	10	BD	15,00

## Non-dimmable

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
49076100	CorePro LEDbulb ND 11-75W A60 E27 827	CB75W827E27	2700	1055	A+	10	BD	10,80
57757800	CorePro LEDbulb ND 5.5-40W A60 E27 827	CB40W827E27	2700	470	A+	10	BD	7,00
57993000	CorePro LED bulb 5-40W A60 E27 830	CB40W830E27-2	3000	470	A+	10	BD	7,00
57755400	CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827	CB60W827E27	2700	806	A+	10	BD	8,70
57771400	CorePro LED bulb 7.5-60W A60 E27 830	CB60W830E27-2	3000	806	A+	10	BD	8,70
49752400	CorePro LEDbulb ND 10.5-75W A60 E27 830	CB75W830E27	3000	1055	A+	10	BD	10,80
49074700	CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827	CB100W827E27	2700	1521	A+	10	BD	14,60
57767700	CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830	CB100W830E27	3000	1521	A+	10	BD	14,60

# MASTER LEDcandle DimTone Clear



- Lampes LED pour applications d'intérieur décoratives
- Durée de vie moyenne (70 % de conservation du flux) : 20.000 heures
- Culot : E14 et E27
- Lumière blanche chaude : 2700 > 2200 K
- Gradable avec DimTone : la lumière devient plus chaude à mesure qu'elle est atténuée
- Position d'éclairage universelle
- Sans rayonnement UV ni IR

- Jusqu'à 85 % d'économies d'énergie
- Remplacement 1 pour 1 des lampes à incandescence à culot E14
- Sans plomb ni mercure



MAS LEDcandle 25/40W BA38 E14



MASTER LEDcandle 25/40W B38 E14



MAS LEDcandle DT 6-40W E27 B38 CL

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
47479200	MAS LEDcandle DT 6-40W E27 B38 CL	MLCDT40WE27B38	2700	470	A+	10	BD	8,35
45368100	MAS LEDcandle DT 4-25W E14 B38 CL	MLCDT25W827B38	2700	250	A+	10	BD	9,40
45376600	MAS LEDcandle DT 4-25W E14 BA38 CL	MLCDT25W827BA38	2700	250	A+	10	BD	9,40
45350600	MAS LEDcandle DT 6-40W E14 B38 CL	MLCDT40WE14B38	2700	470	A+	10	BD	8,35
45354400	MAS LEDcandle DT 6-40W E14 BA38 CL	MLCDT40WE14BA38	2700	470	A+	10	BD	8,35
55599600	MAS LEDcandle DT 8-60W B40 E14 827 CL	MCCL60WDTE14	2700	806	A+	10	BD	8,85

# CLASSIC LEDcandle



La nouvelle gamme Classic LEDcandle permet de remplacer les lampes sphériques classiques dans les applications qui méritent l'illumination conventionnelle des anciennes ampoules à filament carbone. Pensons notamment aux armatures ouvertes ou en verre. Grâce à leur propriétés écoénergétiques, les lampes ont obtenu le marquage A++, gage d'une excellente efficacité.

- Lampes LED à usage intérieur
- Remplaçant LED des ampoules à filament carbone
- Exempt de mercure et de plomb
- Durée de vie de 15.000 heures (maintien du flux lumineux à 70 %)
- Lumière de couleur blanc chaud
- Dimmable et non gradable
- Absence de rayonnements ultraviolets et infrarouges

- Économies d'énergie pouvant atteindre 90 %
- Design exclusif et classique
- Très bon rapport qualité/prix



CLA LEDluster 2.3-25W B35



CLA LEDluster 2.3-25W BA35



CLA LEDluster 2.3-25W ST35

## Informations de commande

### Non gradable

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
57407200	CLA LEDCandle ND 2-25W B35 E14 827 CL	DCCL25W827E14-1	2700	250	A++	10	BD	6,40
57409600	CLA LEDCandle ND 2-25W BA35 E14 827 CL	DCCL25W827E14BA	2700	250	A++	10	BD	6,40
57411900	CLA LEDCandle ND 2-25W ST35 E14 827 CL	DCCL25W827E14ST	2700	250	A++	10	BD	6,40
58729400	CLA LEDCandle ND 4-40W B35 E14 827 CL	DCCL40W827E14	2700	470	A++	10	BD	8,02

# CorePro LEDcandle



- Lampes à LED pour applications à l'intérieur
- Disponible en versions mates et transparentes
- Durée de vie moyenne (70 % maintien de lumen) : 15.000 heures
- Culot : E14
- Température de couleur : 2700 K
- Non dimmable
- Position de fonctionnement universelle
- Pas de rayonnement UV ni IR

- Jusqu'à 88 % d'économie d'énergie
- Remplaçante 1 pour 1 des lampes non dimmables à culot E14



CorePro LEDcandle Clear



CorePro LEDcandle Frosted

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
50757500	Corepro Candle ND 4-25W E14 827 B35 CL	CC4-25W827E14CL	2700	250	A+	10	BD	6,60
45479400	Corepro candle ND 5.5-40W E14 827 B35 CL	CC5.5-40W827	2700	470	A+	10	BD	7,20
78701300	CorePro candle ND 4-25W E14 827 B35 FR	CC4-25W827E14	2700	250	A+	10	BD	6,60
76238600	CorePro candle ND 5.5-40W E14 827 B35 FR	CC5.5-40W827E14	2700	470	A+	10	BD	7,20
70299400	CorePro candle ND 7-60W E14 827 B38 FR	CCFR60W827E14	2700	806	A++	10	BD	11,10

# MASTER LEDluster DimTone Clear



- Lampes LED pour applications d'intérieur décoratives
- Lampe transparente avec une lentille au design exclusif
- Durée de vie moyenne (70 % de conservation du flux) : 20.000 heures
- Culot : E14, E27
- Lumière blanche chaude : 2700 > 2200 K
- Gradable avec DimTone : la lumière devient plus chaude à mesure qu'elle est atténuée
- Position d'éclairage universelle
- Sans rayonnement UV ni IR

- Jusqu'à 85 % d'économie d'énergie
- Remplacement 1 pour 1 des lampes à incandescence à culot E14 et E27
- Sans plomb ni mercure



MASTER LEDluster 4-25W 6-40W E14



MASTER LEDluster 4-25W DimTone E27

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
45378000	MAS LEDlustre DT 4-25W E14 P48 CL	MLLUDT25W827E14	2700	250	A+	10	BD	9,40
45380300	MAS LEDlustre DT 4-25W E27 P48 CL	MLLUDT25W827E27	2700	250	A+	10	BD	9,40
45358200	MAS LEDlustre DT 6-40W E14 P48 CL	MLLUDT40W827E14	2700	470	A+	10	BD	8,35
45360500	MAS LEDlustre DT 6-40W E27 P48 CL	MLLUDT40W827E27	2700	470	A+	10	BD	8,35
58067700	MAS LEDlustre DT 8-60W P50 E14 827 CL	MLCL60WDTE14	2700	806	A+	10	BD	8,85

# CLASSIC LEDluster



La nouvelle gamme Classic LEDluster permet de remplacer les lampes sphériques classiques dans les applications qui méritent l'illumination conventionnelle des anciennes ampoules à filament carbone. Pensons notamment aux armatures ouvertes ou en verre. Grâce à leur propriétés écoénergétiques, les lampes ont obtenu le marquage A++, gage d'une excellente efficacité.

- Lampes LED à usage intérieur
- Remplaçant LED des ampoules à filament carbone
- Exempt de mercure et de plomb
- Durée de vie de 15.000 heures (maintien du flux lumineux à 70 %)
- Lumière de couleur blanc chaud
- Dimmable et non gradable
- Absence de rayonnements ultraviolets et infrarouges

- Économies d'énergie pouvant atteindre 90 %
- Design exclusif et classique
- Très bon rapport qualité/prix



CLA LEDluster 2.3-25W

## Informations de commande

### Non gradable

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
57413300	CLA LEDLuster ND 2-25W P45 E14 827 CL	DLCL25W827E14	2700	250	A++	10	BD	6,40
57415700	CLA LEDLuster ND 2-25W P45 E27 827 CL	DLCL25W827E27	2700	250	A++	10	BD	6,40
58725600	CLA LEDLuster ND 4-40W P45 E14 827 CL	DLCL40W827E14-L	2700	470	A++	10	BD	8,02
58727000	CLA LEDLuster ND 4-40W P45 E27 827 CL	DLCL40W827E27	2700	470	A++	10	BD	8,02

# CorePro LEDluster



- Lampes à LED pour applications à l'intérieur
- Disponible en versions mates et transparentes
- Durée de vie moyenne (70 % maintien de lumen): 15.000 heures
- Culot : E14 ou E27
- Température de couleur : 2700 K
- Non dimmable
- Position de fonctionnement universelle
- Pas de rayonnement UV ni IR

- Jusqu'à 86 % d'économie d'énergie
- Remplaçante 1 pour 1 des lampes non dimmables à culot E14 ou E27



CorePro LEDluster Clear E14



CorePro LEDluster Clear E27



CorePro LEDluster Frosted E14



CorePro LEDluster Frosted E27

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
50759900	Corepro Lustre ND 4-25W E14 827 P45 CL	CL4-25W827E14CL	2700	250	A+	10	BD	6,60
50767400	Corepro Lustre ND 4-25W E27 827 P45 CL	CL4-25W827E27CL	2700	250	A+	10	BD	6,60
45483100	Corepro lustre ND 5.5-40W E14 827 P45 CL	CL5.5-40W827	2700	470	A+	10	BD	7,20
78703700	CorePro lustre ND 4-25W E14 827 P45 FR	CL4-25W827E14	2700	250	A+	10	BD	6,60
78705100	CorePro lustre ND 4-25W E27 827 P45 FR	CL4-25W827E27	2700	250	A+	10	BD	6,60
47489100	CorePro lustre ND 5.5-40W E14 827 P45 FR	CL5.5-40W827E14	2700	470	A+	10	BD	7,20
50763600	Corepro Lustre ND 5.5-40W E27 827 P45 CL	CL40W827CE27	2700	470	A+	10	BD	7,20
50765000	Corepro Lustre ND 5.5-40W E27 827 P45 FR	CL5.5-40W827E27	2700	470	A+	10	BD	7,20
70301400	CorePro lustre ND 7-60W E14 827 P48 FR	CLFR60W827E14	2700	806	A++	10	BD	11,10
70303800	CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR	CLFR60W827E27	2700	806	A++	10	BD	11,10



# CorePro LEDcapsule LV



- Lampes LED pour applications d'intérieur
- Sans plomb ni mercure
- Rendu des couleurs : Ra 80
- Durée de vie moyenne (70 % de conservation du flux) : 15.000 heures
- Culot : G4
- Couleur de lumière : 3000 K
- Sans gradation
- Position d'éclairage universelle
- Sans rayonnement UV ni IR

- Jusqu'à 90 % d'économie d'énergie
- Remplacement individuel des lampes halogènes à culot G4
- Compatibilité avec les transformateurs halogènes existants



CorePro LEDcapsule LV 1.2-10W



CorePro LEDcapsule LV 2-20W

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
42228100	CorePro LEDcapsuleLV 1.2-10W 830 G4	CPCAP1,2W10W	3000	105	A++	12	BD	4,40
41916800	CorePro LEDcapsuleLV 2-20W 830 G4	CPCALV2,2W830G4	3000	200	A++	12	BD	5,85
57817900	CorePro LEDcapsuleLV 1.2-10W G4 827	CCP10W827G4	2700	120	A++	12	BD	4,40
57819300	CorePro LEDcapsuleLV 2-20W G4 827	CCP20W827G4	2700	200	A++	12	BD	5,85
57865000	CorePro LEDcapsuleLV 2-20W G4 827 D	CCP20WD827G4	2700	200	A++	12	BD	7,20

# CorePro LEDcapsule MV



- Lampes LED pour applications d'intérieur
- Sans plomb ni mercure
- Rendu des couleurs : Ra 80
- Durée de vie moyenne (70 % de conservation du flux) : 15.000 heures
- Culot G9
- Couleur de lumière 2700 K
- Sans gradation
- Position d'éclairage : universelle
- Sans rayonnement UV ni IR

- Économies d'énergie de 90 %
- Remplacement individuel des capsules halogènes à culot G9
- Remplacement rapide etsûr



CorePro LEDcapsule 2.5-25W MV



CorePro LEDcapsule 2.5-25W side

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
57869800	CorePro LEDcapsuleMV 2.3-25W G9 827 D	CCP25WD827G9	2700	215	A++	12	BD	8,10
71392100	CorePro LEDcapsule ND 1.9-25W G9 827	CCP25W827G9	2700	204	A++	12	BD	6,50
72642600	CorePro LEDcapsule ND 2.8-35W G9 827	CCP35W827G9	2700	315	A++	12	BD	7,25
72644000	CorePro LEDcapsule ND 2.8-35W G9 830	CCP35W830G9	3000	315	A++	12	BD	7,25
72423100	CorePro LEDcapsule ND 1.9-25W G9 830	CCP25W830G9	3000	210	A++	12	BD	6,50

# MASTER LEDspot ExpertColor MV

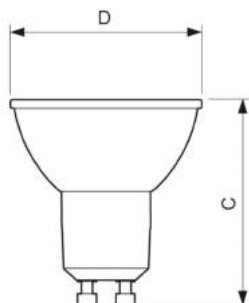


Le spot MASTER LEDspot MV ExpertColor crée une ambiance chaleureuse et confortable dans les établissements hôteliers, les habitations et les restaurants. Une telle atmosphère est due à un éclairage de qualité supérieure présentant un spectre lumineux personnalisé, une valeur IRC élevée et une fonction de gradation en profondeur. Résultat ? Un magnifique éclairage esthétique. De plus, la conception innovante de la lentille sans bord s'adapte à la plupart des décors intérieurs, grâce à son aspect propre et soigné. Vous pouvez également tirer parti de la gamme complète ExpertColor, qui comprend également les lampes LEDspot LV et LEDspot PAR.

- Crée une ambiance chaleureuse et confortable
- La décoration intérieure, les meubles et les tissus sont sublimés
- Solution de rénovation simple pour une meilleure efficacité énergétique et une durabilité accrue



MASTER LEDspot ExpertColor MV



## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
70749400	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 25D	MSGU35W92725D	2700	265	A+	10	BD	9,65
70751700	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D	MSGU35W93025D	3000	280	A+	10	BD	9,65
70753100	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 25D	MSGU35W94025D	4000	300	A+	10	BD	9,65
70755500	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D	MSGU35W92736D	2700	265	A+	10	BD	9,65
70757900	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D	MSGU35W93036D	3000	280	A+	10	BD	9,65
70759300	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D	MSGU35W94036D	4000	300	A+	10	BD	9,65
70761600	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D	MSGU50W92725D	2700	355	A+	10	BD	11,05
70763000	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D	MSGU50W93025D	3000	375	A+	10	BD	11,05
70765400	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 25D	MSGU50W94025D	4000	400	A+	10	BD	11,05
70767800	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	MSGU50W92736D	2700	355	A+	10	BD	11,05
70769200	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	MSGU50W93036D	3000	375	A+	10	BD	11,05
70771500	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D	MSGU50W94036D	4000	400	A+	10	BD	11,05

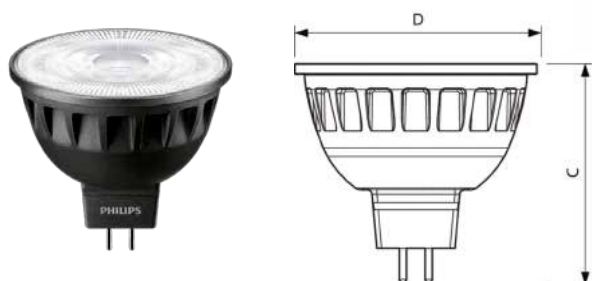
# MASTER LEDspot ExpertColor LV

---



Le spot MASTER LEDspot LV ExpertColor crée une ambiance chaleureuse et confortable dans les établissements hôteliers, les habitations et les restaurants. Une telle atmosphère est due à un éclairage de qualité supérieure présentant un spectre lumineux personnalisé, une valeur IRC élevée et une fonction de gradation en profondeur. Résultat ? Un magnifique éclairage esthétique. De plus, la conception innovante de la lentille sans bord s'adapte à la plupart des décors intérieurs, grâce à son aspect propre et soigné. Vous pouvez par ailleurs tirer parti de la gamme complète ExpertColor, qui comprend également les lampes LEDspot MV et LEDspot PAR.

- Crée une ambiance chaleureuse et confortable
- La décoration intérieure, les meubles et les tissus sont sublimés
- Solution de rénovation simple pour une meilleure efficacité énergétique et une durabilité accrue



## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
75751200	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 60D	MMR35WD92760D	2700	400	A	10	BD	16,20
75753600	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 60D	MMR35WD93060D	3000	440	A+	10	BD	16,20
75755000	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 60D	MMR35WD94060D	4000	440	A+	10	BD	16,20
73871900	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 10D	MMR35WD927	2700	410	A	10	BD	16,20
73873300	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 10D	MMR35WD930	3000	430	A	10	BD	16,20
73875700	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 10D	MMR35WD940	4000	440	A+	10	BD	16,20
73877100	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 24D	MMR35WD92724D	2700	420	A	10	BD	16,20
73879500	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 24D	MMR35WD93024D	3000	440	A+	10	BD	16,20
73881800	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 24D	MMR35WD94024D	4000	460	A+	10	BD	16,20
73883200	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 36D	MMR35WD92736D	2700	420	A	10	BD	16,20
73885600	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 930 36D	MMR35WD93036D	3000	440	A+	10	BD	16,20
73887000	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D	MMR35WD94036D	4000	460	A+	10	BD	16,20
73538100	MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 24D	MMRD92724D	2700	485	A	10	BD	21,00
73540400	MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 24D	MMRD93024D	3000	500	A	10	BD	21,00
73542800	MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D	MMRD94024D	4000	520	A	10	BD	21,00
73544200	MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D	MMRD92736D	2700	485	A	10	BD	21,00
73546600	MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D	MMRD93036D	3000	500	A	10	BD	21,00
73548000	MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 36D	MMRD94036D	4000	520	A	10	BD	21,00

# MASTER LEDspot MV Value GU10

---



- Lampes LED pour applications intérieures
- Sans plomb ni mercure
- Durée de vie moyenne (70 % de conservation du flux) : 35.000 heures
- Culot : GU10
- Disponible en 2700 K, 3000 K et 4000 K
- Avec gradation
- Largeur de faisceau : 36°
- Sans rayonnement UV ni IR

- Jusqu'à 91 % d'économies d'énergie
- Remplacement 1 pour 1 des lampes à culot GU10
- Sans plomb ni mercure



MASTER LEDspot MV VL 3.5-35W 40D



MASTER LEDspot MV VL 3.5-35W 25D



MASTER LEDspot MV VL 4.3-50W 25D



MASTER LEDspot MV VL 4.3-50W 40D

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
70773900	MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D	VSGU35W92736D	2700	260	A+	10	BD	6,30
70779100	MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 60D	VSGU35W92760D	2700	260	A+	10	BD	6,30
70775300	MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 36D	VSGU35W93036D	3000	270	A+	10	BD	6,30
70781400	MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 60D	VSGU35W93060D	3000	270	A+	10	BD	6,30
70777700	MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D	VSGU35W94036D	4000	285	A++	10	BD	6,30
70783800	MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 60D	VSGU35W94060D	4000	285	A++	10	BD	6,30
70785200	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 36D	VSGU50W92736D	2700	355	A+	10	BD	7,65
70791300	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D	VSGU50W92760D	2700	355	A+	10	BD	7,65
70787600	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D	VSGU50W93036D	3000	365	A+	10	BD	7,65
70793700	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D	VSGU50W93060D	3000	365	A+	10	BD	7,65
70789000	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	VSGU50W94036D	4000	380	A+	10	BD	7,65
70795100	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D	VSGU50W94060D	4000	380	A+	10	BD	7,65
70809500	MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D	DSGU35W36D-2	2700	260	A+	10	BD	9,00
70811800	MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D	DSGU50W36D-2	2700	355	A+	10	BD	9,90



# CLASSIC LEDspot LV/MV

---



- Excellent rapport qualité/prix
- Durée de vie deux fois supérieure à celle des LEDspot standards.
- Remplaçant des LEDspot existants dans des projets de rénovation de bureaux, d'établissements horeca et de commerces de détail.

La famille Classic LEDspot constitue un ajout unique aux familles CorePro et MASTER LEDspot existantes. Les spots de la famille Classic LEDspot se distinguent par l'association d'un boîtier en verre à l'aspect classique et des propriétés écoénergétiques de l'éclairage LED. À ce stade, ces spots ne sont pas encore gradables et possèdent une durée de vie de 15.000 heures.

Par leur design attrayant, les LEDspot conviennent idéalement à un usage dans des luminaires ouverts.

Remplace les LEDspot sur secteur (220 V) et à basse tension (12 V)

- Puissance : 20 W et 35 W (GU5.3) ; 35 W et 50 W (GU10)
- Durée de vie moyenne (maintien du flux lumineux 70 %) : 15.000 heures
- Culot : GU5.3 et GU10
- Température de couleur : 2700 K
- Non gradable
- Largeur de faisceau : 36°
- Absence de rayonnements ultraviolets et infrarouges



LEDspot LV (en verre) - MR16



LEDspot MV (en verre) - GU10

# CorePro LEDspot MV

---



- Lampes à LED pour applications à l'intérieur
- Sans mercure ni plomb
- Durée de vie moyenne (70 % maintien de lumen) : 15.000 heures
- Culot : GU10 ou E14
- Température de couleur : 2700 K ou 3000 K
- GU10 – non dimmable, R50/E14 spot – dimmable
- Pas de rayonnement UV ni IR

- Jusqu'à 90 % d'économie d'énergie
- Remplaçante 1 pour 1 des lampes à culot GU10 et lampes dimmable à culot E14



CorePro LEDspot MV 6.5-65W



CorePro LEDspotMV 3.5-35W GU10 36D



CorePro LEDspotMV 5-50W

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
58404000	CorePro LEDspotMV ND 2.2-30W 827 R39 36D	CS30W82736D	2700	150	A++	6	BD	5,40
57853700	CorePro LEDspotMV D 5-60W 827 R50 36D	CSR5060WD827	2700	320	A+	6	BD	7,22
57849000	CorePro LEDspotMV ND 1.7-25W 827 R50 36D	CSR5025W827	2700	135	A++	6	BD	5,40
57851300	CorePro LEDspotMV ND 2.9-40W 827 R50 36D	CSR5040WD827	2700	230	A++	6	BD	5,96
58958800	CorePro LEDspotMV D 5.7-60W 827 R63 36D	CSR6360WD827	2700	345	A+	6	BD	11,90
57859900	CorePro LEDspotMV ND 2.7-40W 827 R63 36D	CSR6340W827	2700	210	A++	6	BD	9,06
58406400	CorePro LEDspotMV ND 3.7-60W 827 R80 40D	CS60W82740D	2700	370	A++	6	BD	10,54
58408800	CorePro LEDspotMV ND 7-100W 827 R80 40D	CS100W82740D	2700	667	A++	6	BD	10,90
75251700	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	DSCL50W82736D	2700	355	A+	10	BD	4,90
75209800	Corepro LEDspot 3.1-25W GU10 827 36D	DSCL25W82736D	2700	215	A+	10	BD	3,70
72829100	Corepro LEDspot 3.1-25W GU10 830 36D	CSGU25W83036D-2	3000	225	A++	10	BD	3,70
72831400	Corepro LEDspot 3.1-25W GU10 840 36D	CSGU25W84036D-2	4000	230	A++	10	BD	3,70
75253100	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 827 36D	DSCL35W82736D	2700	255	A+	10	BD	4,30
72833800	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D	CSGU35W83036D-2	3000	265	A++	10	BD	4,30
72835200	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	CSGU35W84036D-2	4000	275	A++	10	BD	4,30
72837600	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 830 36D	CSGU50W83036D-2	3000	370	A+	10	BD	4,90
72839000	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	CSGU50W84036D-2	4000	390	A++	10	BD	4,90
72133900	CorePro LEDspot 4-35W GU10 827 36D DIM	CSGU35W82736D1	2700	250	A+	10	BD	5,70
72135300	CorePro LEDspot 4-35W GU10 830 36D DIM	CSGU35W83036D1	3000	260	A+	10	BD	5,70
73022500	CorePro LEDspot 4-35W GU10 840 36D DIM	CSGU35W84036D1	4000	270	A+	10	BD	5,70
72137700	CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36D DIM	CSGU50W82736D1	2700	350	A+	10	BD	5,90
72139100	CorePro LEDspot 5-50W GU10 830 36D DIM	CSGU50W83036D1	3000	365	A+	10	BD	5,90
73024900	CorePro LEDspot 5-50W GU10 840 36D DIM	CSGU50W84036D1	4000	380	A+	10	BD	5,90
74385000	CorePro LEDspot 5-65W GU10 830 36D ND	CSGU65W83036D	3000	460	A++	10	BD	7,00
74387400	CorePro LEDspot 5-65W GU10 840 36D ND	CSGU65W84036D	4000	485	A++	10	BD	7,00

# CorePro LED R7S



La lampe LED CorePro R7S remplace les sources lumineuses halogènes linéaires d'une longueur de 117 mm. Cette toute nouvelle catégorie de lampes a été introduite pour la première fois dans le Benelux en 2016. Les lampes LED R7S se distinguent par leur aspect élancé et leur angle de faisceau de 330°.

- Lampes LED à usage intérieur
- Remplaçant LED des lampes halogènes linéaires (R7S) de 117 mm
- Exempt de mercure et de plomb
- Durée de vie de 15.000 heures (maintien du flux lumineux à 70 %)
- Lumière blanche (3000 K)
- Non gradable
- Absence de rayonnements ultraviolets et infrarouges

- Économies d'énergie pouvant atteindre 89 %
- Design exclusif et classique
- Design exclusif qui convient à la quasi totalité des luminaires R7S.



CorePro R7S 6.5-60W

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
52253000	CorePro R7S 118mm 6,5-60W 830	CR7S118MM60W	3000	806	A++	10	BD	14,00
57879700	CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D	CR7S100WD830	3000	1600	A+	10	BD	21,00
57881000	CorePro R7S 118mm 14-100W 840 D	CR7S100WD840	4000	1800	A++	10	BD	21,00
71394500	CorePro LEDlinear ND 7,5-60W R7S 78mm830	CR7S60W830	3000	950	A++	10	BD	16,50
71406500	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 840	CR7S20WD840	4000	2000	A++	10	BD	27,00
71396900	CorePro LEDlinear ND 7,5-60W R7S 78mm840	CR7S60W840	4000	1000	A++	10	BD	16,50
71400300	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	CR7S20WD830	3000	2000	A++	10	BD	27,00

# MASTER LEDspot LV GU5.3/GU4



- Usage intérieur
- TransforMax : excellente compatibilité avec les transformateurs halogènes (voir les listes de compatibilité dans la section "Outils")
- Durée de vie (L70) : 40.000 heures (DimTone : 25.000 heures)
- Gradable
- Exempt de mercure et de plomb
- Pas de rayons UV ni IR

- Jusqu'à 84 % d'économies d'énergie
- Remplaçant retrofit des spots GU5.3/MR16 ou GU4/MR11
- Disponible en température de couleur 90
- Disponible avec DimTone: la lumière devient plus chaude à mesure qu'elle est tamisée



MASTER LEDspot LV 8-50W



MASTER LEDspotLV 3.4-20W



MASTER LEDspotLV D 7-35W 827 MR16 Front



MASTER LEDspotLV D 8.0-50W MR16 Front

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
48999400	MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 24D	MLSPLV8W82724D	2700	621	A+	10	BD	18,72
49001300	MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 24D	MLSPLV8W83024D	3000	621	A+	10	BD	18,72
51536500	MAS LEDspotLV D 8.0-50W 827 MR16 36D	MLSPLV8W82736D	2700	621	A+	10	BD	18,72
51538900	MAS LEDspotLV D 8.0-50W 830 MR16 36D	MLSPLV8W83036D	3000	621	A+	10	BD	18,72
44213500	MAS LEDspotLV DimTone 6.5-35W MR16 24D	MLDT6827MR1624D	2700	370	A	10	BD	14,50
44215900	MAS LEDspotLV DimTone 6.5-35W MR16 36D	MLDT6827MR1636D	2700	370	A	10	BD	14,50

## Non-dimmable MR11

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
41019600	MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	MLSLV4W27MR1124	2700	200	A+	12	BD	12,10

# MASTER LEDspot LV Value

---



- Lampes LED pour applications d'intérieur
- Sans plomb ni mercure
- Rendu des couleurs : Ra 80
- Durée de vie moyenne (70 % de conservation du flux) : 25.000 heures
- Culot : GU 5,3
- Couleur de lumière + température de couleur 2700 K, 3000 K en 4000 K
- Avec gradation
- Largeur de faisceau : 24° & 36°
- Position d'éclairage
- Sans rayonnement UV ni IR

- Lampes LED à rendement énergétique particulièrement élevé offrant jusqu'à 83 % d'économies d'énergie
- Remplacement individuel des lampes halogènes LV à culot GU5.3
- Sans plomb ni mercure



MASTER LEDspot LV VLE D 6.3-35W MR16



MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W MR16

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
70823100	MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 827 36D	MSMR35WD827D36	2700	450	A+	10	BD	9,05
70825500	MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 830 36D	MSMR35WD830D36	3000	460	A+	10	BD	9,05
70827900	MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 36D	MSMR35WD840D36	4000	490	A+	10	BD	9,05
70829300	MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 827 60D	MSMR35WD827D60	2700	450	A+	10	BD	9,05
70831600	MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 830 60D	MSMR35WD830D60	3000	460	A+	10	BD	9,05
70833000	MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 840 60D	MSMR35WD840D60	4000	490	A+	10	BD	9,05
70835400	MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 827 36D	MSMR50WD827D36	2700	621	A+	10	BD	14,15
70837800	MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 830 36D	MSMR50WD830D36	3000	630	A+	10	BD	14,15
70839200	MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 840 36D	MSMR50WD840D36	4000	660	A+	10	BD	14,15
70841500	MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 827 60D	MSMR50WD827D60	2700	621	A+	10	BD	14,15
70843900	MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 830 60D	MSMR50WD830D60	3000	630	A+	10	BD	14,15
70845300	MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 840 60D	MSMR50WD840D60	4000	660	A+	10	BD	14,15

# CorePro LEDspot LV



- Lampes à LED pour applications à l'intérieur
- Sans mercure ni plomb
- Durée de vie moyenne (70 % maintien de lumen) : 15.000 heures (20 W) et 25.000 heures (35 W)
- Culot : GU5.3
- Température de couleur : 2700 K
- Non dimmable
- Position de fonctionnement universelle
- Pas de rayonnement UV ni IR

- Jusqu'à 84 % d'économie d'énergie
- Remplaçante 1 pour 1 des lampes non dimmables à culot GU5.3



LEDspot LV ND 8-50W



LEDspotLV 5.5-35W MR16 36D

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
70868200	CorePro LED spot 2.6-20W 827 MR11 36D	CS20W82736D	2700	190	A+	12	BD	10,50
71061600	CorePro LED spot ND 3-20W MR16 827 36D	CSMR20W82736D1	2700	230	A++	10	BD	5,20
71063000	CorePro LED spot ND 5-35W MR16 827 36D	CSMR35W82736D1	2700	345	A+	10	BD	6,10
71065400	CorePro LED spot ND 5-35W MR16 840 36D	CSMR35W84036D1	4000	390	A+	10	BD	6,10
71067800	CorePro LED spot ND 8-50W MR16 827 36D	CSMR50W82736D1	2700	621	A+	10	BD	10,90
71069200	CorePro LED spot ND 8-50W MR16 830 36D	CSMR50W83036D	3000	621	A+	10	BD	10,90
71089000	CorePro LED spot ND 8-50W MR16 840 36D	CSMR50W84036D1	4000	630	A+	10	BD	10,90



# MASTER LEDspot LV AR111

---



- Duré de vie moyenne : 45.000 heures pour 50/75 W et 25.000 uur pour 100 W (70 % maintien de lumen)
- Puissance : 11 W (remplacement 50 W), 15 W (75 W) et 20 W (100 W)
- Indice de rendu des couleurs (IRC) très élevé : 90 pour 50 W et remplacement 75 W
- Culot : G53
- Position de fonctionnement : universelle
- Dimmable
- Pas de rayonnement UV ni IR

- Lampes à LED pour applications à l'intérieur
- Grâce à leur technologie breveté, les lampes
- MASTER LEDspot LV peuvent être placés sur des transformateurs halogènes existants



MASTER LEDspot LV AR111

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
57833900	MAS LEDspotLV D 11-50W 927 AR111 8D	MSAR50WD927	2700	560	A	6	BD	25,00
57835300	MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 8D	MSAR75W93008D	3000	580	A	6	BD	25,00
51488700	MAS LEDspotLV D 11-50W 927 AR111 24D	MS11-50W92724	2700	560	A	6	BD	25,00
51490000	MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D	MS11-50W93024	3000	580	A	6	BD	25,00
51492400	MAS LEDspotLV D 11-50W 927 AR111 40D	MS11-50W92740	2700	550	A	6	BD	25,00
51494800	MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 40D	MS11-50W93040	3000	570	A	6	BD	25,00
51496200	MAS LEDspotLV D 15-75W 927 AR111 24D	MSAR75W92724D	2700	800	A	6	BD	28,80
51498600	MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 24D	MSAR75W93024D	3000	810	A	6	BD	28,80
71834600	MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 24D	MSAR75W94024D	4000	830	A	6	BD	28,80
51500600	MAS LEDspotLV D 15-75W 927 AR111 40D	MSAR75W92740D	2700	800	A	6	BD	28,80
51502000	MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 40D	MSAR75W93040D	3000	810	A	6	BD	28,80
71836000	MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D	MSAR75W94040D	4000	830	A	6	BD	28,80
51504400	MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 24D	MS20-100W82724	2700	1180	A	6	BD	35,50
70743200	MAS LEDspotLV D 20-100W 830 AR111 24D	MSAR100W83024D	3000	1200	A	6	BD	35,50
72532000	MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 24D	MSAR100W84024D	4000	1250	A	6	BD	35,50
70745600	MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 40D	MSAR100W82740D	2700	1160	A	6	BD	35,50
70747000	MAS LEDspotLV D 20-100W 830 AR111 40D	MSAR100W83040D	3000	1180	A	6	BD	35,50
72534400	MAS LEDspotLV D 20-100W 840 AR111 40D	MSAR100W84040D	4000	1250	A	6	BD	35,50

# MASTER LEDspot PAR

---



- Lampes à LED pour applications à l'intérieur
- Durée de vie moyenne (70 % maintien de lumen) : 45.000 heures
- Culot : E27
- Position de fonctionnement universelle
- Variantes à gradation disponibles
- Pas de rayonnement UV ni IR

- Jusqu'à 89 % d'économie d'énergie
- Remplacement 1 pour 1 pour les lampes à douille E27
- Sans mercure ni plomb



MASTER LEDspot PAR 5.5-50W



MASTER LEDspot D 9.5-75W



MASTER LEDspot D 13-100W

## Informations de commande

### Dimmable PAR 20 (Indoor)

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
71356300	MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D	DSCL50WD827D25	2700	500	A+	6	BD	15,80
71366200	MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 25D	DSCL50WD830D25	3000	515	A+	6	BD	15,80
71368600	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	DSCL50WD840D25	4000	540	A+	6	BD	15,80
71370900	MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 40D	DSCL50WD827D40	2700	500	A+	6	BD	15,80
71372300	MAS LEDspot CLA D 6-50W 830 PAR20 40D	DSCL50WD830D40	3000	515	A+	6	BD	15,80
71374700	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 40D	DSCL50WD840D40	4000	540	A+	6	BD	15,80

### Dimmable PAR 38 (Indoor & Outdoor)

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
71376100	MAS LEDspot CLA D 13-100W 827 PAR38 25D	DSCL100WD827	2700	875	A+	6	BD	29,20
71456000	MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D	DSCL60W82725D	2700	750	A+	6	BD	19,20

### Dimmable PAR 30 (Indoor)

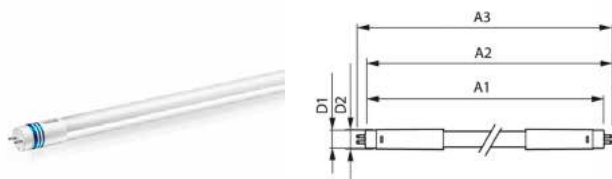
EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
71380800	MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 827 PAR30S 25D	DSCL75WD827	2700	740	A+	6	BD	23,40
71384600	MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 840 PAR30S 25D	DSCL75WD840	4000	820	A+	6	BD	23,40
71390700	MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 830 PAR30S 25D	DSCL75WD830	3000	760	A+	6	BD	23,40

# MASTER LEDtube Universel T8



Le nouveau tube Philips MASTER LEDtube Universel T8 facilite et simplifie vos projets d'éclairage. Plus besoin de vérifier la technologie du ballast : la conception unique du tube Philips MASTER LEDtube Universel T8 lui permet de s'adapter directement aux luminaires fonctionnant sur ballasts électromagnétiques, sur ballasts électroniques HF ou raccordés au secteur. Il est tellement simple à utiliser et vous n'avez plus besoin de stocker deux types de tubes ! Parfaitement sûr, fiable et facile à installer, Philips MASTER LEDtube Universel T8 constitue une alternative idéale aux tubes fluorescents standard. Il offre le meilleur rapport qualité/durée de vie, avec une consommation d'énergie et des coûts de maintenance réduits.

- Coût de fonctionnement réduit grâce à une consommation d'énergie encore plus réduite
- Coût de maintenance réduit grâce à une durée de vie supérieure à celle des lampes classiques
- Le moyen le plus rapide et le plus simple pour passer de luminaires existants à la technologie LED, grâce à un produit et un processus d'installation totalement sûrs



MASTER LEDtube Universel T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDtube Universel 1500 mm UO 24W865 T8	25.7 mm	28 mm	1500 mm	1507.1 mm	1514.2 mm
Master LEDtube Universel 1500 mm UO 24W840 T8	25.7 mm	28 mm	1500 mm	1507.1 mm	1514.2 mm
Master LEDtube Universel 1200 mm UO 16W830 T8	25.7 mm	28 mm	1199.4 mm	1206.5 mm	1213.6 mm
Master LEDtube Universel 1200 mm UO 16W865 T8	25.7 mm	28 mm	1199.4 mm	1206.5 mm	1213.6 mm
Master LEDtube Universel 1200 mm UO 16W840 T8	25.7 mm	28 mm	1199.4 mm	1206.5 mm	1213.6 mm
Master LEDtube Universel 1500 mm UO 24W830 T8	25.7 mm	28 mm	1500 mm	1507.1 mm	1514.2 mm

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
72853600	MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W830 T8	MTUNUO12016W830	3000	2300	A++	10	BD	40,40
70537700	MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W840 T8	MTEMUN12016W840	4000	2500	A++	10	BD	40,40
70539100	MAS LEDtube UN 1200mm UO 16W865 T8	MTEMUN12016W865	6500	2500	A++	10	BD	40,40
72851200	MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W830 T8	MTUNUO15024W830	3000	3400	A++	10	BD	43,40
70533900	MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8	MTEMUN12024W840	4000	3700	A++	10	BD	48,30
70535300	MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W865 T8	MTEMUN15024W865	6500	3700	A++	10	BD	48,30

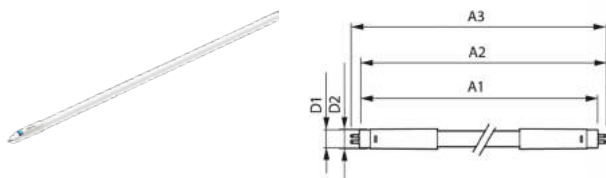
# MASTER LEDtube InstantFit HF T5

---



Le tube LED Philips MASTER LEDtube T5 intègre une source lumineuse LED dans un corps qui reprend les dimensions des lampes fluorescentes classiques. Sa conception unique permet de créer une apparence visuelle parfaitement uniforme qu'il n'est pas possible de distinguer du fluorescent traditionnel. Le tube LED MASTER LEDtube T5 est la solution idéale pour les clients dont les exigences d'éclairage sont importantes, et qui recherchent le meilleur rapport qualité/durée de vie, à la fois au niveau des économies d'énergie et du coût d'exploitation

- Coût de fonctionnement réduit grâce à une consommation d'énergie encore plus réduite
- Coût de maintenance réduit grâce à une durée de vie supérieure à celle des lampes classiques
- Le moyen le plus rapide et le plus simple pour passer de luminaires existants à la technologie LED



MASTER LEDtube InstantFit HF T5

---

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
70527800	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5	MTHFHO12026W830	3000	3700	A+	10	BD	43,35
70529200	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5	MTHFHO12026W840	4000	3900	A++	10	BD	43,35
70531500	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 865 T5	MTHFHO12026W865	6500	3900	A++	10	BD	43,35
68552500	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5	MTT5HO15026W830	3000	3700	A+	10	BD	43,35
68554900	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5	MTT5HO15026W840	4000	3900	A++	10	BD	43,35
68556300	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 865 T5	MTT5HO15026W865	6500	3900	A++	10	BD	43,35
70599500	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 830 T5	MTT5UO15036W830	3000	5200	A++	10	BD	53,20
70603900	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 840 T5	MTT5UO15036W840	4000	5600	A++	10	BD	53,20
70605300	MAS LEDtube HF 1500mm UO 36W 865 T5	MTT5UO15036W865	6500	5600	A++	10	BD	53,20
74323200	MAS LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5	MTT5HE0608W830	3000	1000	A+	10	BD	22,65
74325600	MAS LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	MTT5HE0608W840	4000	1050	A+	10	BD	22,65
74327000	MAS LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5	MTT5HE0608W865	6500	1050	A+	10	BD	22,65
74329400	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	MTT5HE12016W830	3000	2300	A+	10	BD	34,05
74331700	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	MTT5HE12016W840	4000	2500	A++	10	BD	34,05
74333100	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	MTT5HE12016W865	6500	2500	A++	10	BD	34,05
74335500	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	MTT5HE15020W830	3000	2800	A+	10	BD	36,45
74337900	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	MTT5HE15020W840	4000	3000	A++	10	BD	36,45
74339300	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	MTT5HE15020W865	6500	3000	A++	10	BD	36,45



# MASTER LEDtube InstantFit (HF)

---



- Le premier remplacement simple sur ballasts haute fréquence
- Sans plomb ni mercure
- Remplacement rapide, propre et sûr
- Aucune modification du câblage nécessaire



Après l'excellent MASTER LEDtube Performance, nous proposons désormais le MASTER LEDtube Value HF InstantFit, le premier remplacement simple sur ballasts haute fréquence. Grâce à aux techniques les plus récentes, on peut à présent équiper les luminaires à ballast électronique d'un Philips MASTER LEDtube rapidement et en toute sécurité. Les embouts rotatifs permettent de créer une distribution de lumière encore meilleure. Le MASTER LEDtube constitue une solution de choix en vue d'économiser l'énergie dans de nombreuses applications. Forts de notre savoir-faire éprouvé tant dans le domaine de l'éclairage TL que du LED, nous nous ferons un plaisir de vous conseiller. Vous aurez ainsi la certitude de toujours utiliser la solution la plus adéquate.

- Lampes LED pour applications d'intérieur
- Consommation 16,5 W
- Durée de vie moyenne (70 % de conservation du flux) 40.000 heures
- Culot G13
- Position d'éclairage universelle
- Non dimmable
- Sans rayonnement UV ni IR
- Attention: veuillez vérifier si l'appareillage auxiliaire de l'armature concernée est compatible



MASTER LEDtube HF Instantfit

## Informations de commande

### 600 mm

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
74323200	MAS LEDtube HF 600mm HE 8W 830 T5	MTT5HE0608W830	3000	1000	A+	10	BD	22,65
74325600	MAS LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	MTT5HE0608W840	4000	1050	A+	10	BD	22,65
74327000	MAS LEDtube HF 600mm HE 8W 865 T5	MTT5HE0608W865	6500	1050	A+	10	BD	22,65

### 1200 mm

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
68796300	MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W840 T8	MTHFUO12016W840	4000	2500	A++	10	BD	29,15
68798700	MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W865 T8	MTHFUO12016W865	6500	2500	A++	10	BD	29,15
68800700	MAS LEDtube HF 1200mm UO 16W830 T8	MTHFUO12016W830	3000	2350	A+	10	BD	29,15
68748200	MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W840 T8	MTHFHO12014W840	4000	2100	A++	10	BD	26,60
68750500	MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W865 T8	MTHFHO12014W865	6500	2100	A++	10	BD	26,60
68752900	MAS LEDtube HF 1200mm HO 14W830 T8	MTHFHO12014W830	3000	2000	A+	10	BD	26,60
74329400	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 830 T5	MTT5HE12016W830	3000	2300	A+	10	BD	34,05
74331700	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 840 T5	MTT5HE12016W840	4000	2500	A++	10	BD	34,05
74333100	MAS LEDtube HF 1200mm HE 16.5W 865 T5	MTT5HE12016W865	6500	2500	A++	10	BD	34,05

### 1500 mm

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
68802100	MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W840 T8	MTHFUO15024W840	4000	3700	A++	10	BD	35,45
68804500	MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W865 T8	MTHFUO15024W865	6500	3700	A++	10	BD	35,45
68806900	MAS LEDtube HF 1500mm UO 24W830 T8	MTHFUO15024W830	3000	3500	A++	10	BD	35,45
68754300	MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W840 T8	MTHFHO15020W840	4000	3100	A++	10	BD	31,90
68756700	MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W865 T8	MTHFHO15020W865	6500	3100	A++	10	BD	31,90
68758100	MAS LEDtube HF 1500mm HO 20W830 T8	MTHFHO15020W830	3000	2900	A+	10	BD	31,90
74335500	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5	MTT5HE15020W830	3000	2800	A+	10	BD	36,45
74337900	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 840 T5	MTT5HE15020W840	4000	3000	A++	10	BD	36,45
74339300	MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 865 T5	MTT5HE15020W865	6500	3000	A++	10	BD	36,45



# Table of content

## MASTER LEDtube HF T5

---

• MASTER LEDtube HF InstantFit T5 HO - 1200 mm	2
• MASTER LEDtube HF InstantFit T5 HO - 1500 mm	3
• MASTER LEDtube HF InstantFit T5 UO - 1500 mm	4
• MASTER LEDtube HF InstantFit HE T5 - 600mm	5
• MASTER LEDtube HF InstantFit HE T5 - 1200mm	6
• MASTER LEDtube HF InstantFit HE T5 - 1500mm	7

## MASTER LEDtube HF T8

---

• MASTER LEDtube HF InstantFit T8 - 600mm	8
• MASTER LEDtube HF InstantFit T8 - 1200 mm	9
• MASTER LEDtube HF InstantFit T8 - 1500 mm	11
• MASTER LEDtube Universal T8 - 1200 mm	13
• MASTER LEDtube Universal T8 - 1500 mm	15

## CorePro LEDtube HF T8

---

• CorePro LEDtube HF InstantFit T8 - 600mm	17
• CorePro LEDtube HF InstantFit T8 - 1200mm	18
• CorePro LEDtube HF InstantFit T8 - 1500mm	20



















# MASTER LEDtube HF InstantFit T8 - 1200 mm



## Ballast Compatibility

### KEY

	Ballast is compatible
*	Ballast is compatible, light output may differ >10% compared to specifications
Dim	Ballast is compatible and conditional released for dimming
	Ballast is not compatible
	Ballast LEDtube combination not tested

*This document is for information purposes and must be treated as recommendation. Philips attempted to provide best results, results are generated in lab controlled environment and may differ from actual application conditions*



	Ballast type	10nc / Ref. no.	Lamps on ballast	MASTER LEDtube HF 1200mm 16.5W 833 T8 MEAT	MASTER LEDtube 1200mm HF HO, InstantFit T8 2100 lm	MASTER LEDtube 1200mm HF UO, InstantFit T8 2500 lm
				Product reference number: 929001226302	Product reference number: 929001284302 929001284102 929001284202	Product reference number: 929001300202 929001300002 929001300102
				AC (50 Hz) on HF Ballast Compatible	AC (50 Hz) on HF Ballast Compatible	AC (50 Hz) on HF Ballast Compatible
PHILIPS	EB-C 136 TL-D 220-240	9137 131 992	1			
	EB-S 236 TL-D 220-230	9137 130 216	2			
	HF-B 136 TLD 220-240	9137 001 122	1			
	HF-B 136 TLD EII 220-240	9137 001 926	1			
	HF-B 236 TL-D 220-240	9137 001 124	2			
	HF-B 236 TLD EII 220-240	9137 001 928	2			
	HF-E 136 TL-D II	9137 130 410	1			
	HF-E 236 TL-D	9137 130 391	2			
	HF-E 236 TL-D II	9137 130 411	2			
	HF-K 136 TLD 220-240	9137 001 477	1			
	HF-P 136 TL-D III IDC	9137 130 315	1			
	HF-P 236 TL-D III IDC	9137 130 316	2			
	HF-P 336 TL-D III IDC	9137 130 317	3			
	HF-P Xt 136 TLD EII 220-240	9137 006 177	1			
	HF-P XT 236 TLD EII 220-240	9137 006 178	2			
	HF-P 136 TLD EII 220-240	9137 001 911	1			
	HF-P 236 TLD 230-240	9137 001 112	2			
	HF-PI 114/21/24/28/39 TL5 EII 220-240	9137 006 240	1			
	HF-R 136 TL-D EII	9137 006 092	1			
	HF-R 236 TL-D EII	9137 006 093	2		Dim	Dim
	HF-R 136 TL-D 220-240V 50/60Hz	9137 001 117	1		Dim	Dim
	HF-R 236 TL-D 220-240V 50/60Hz	9137 001 120	2			
	HF-Ri TD 1 14/21/24/39TL5 E+	9137 006 983	1			
	HF-Ri TD 2 14/21/24/39TL5 E+	9137 006 984	2			
	HF-S 136 TL-D II	9137 130 321	1			
	HF-S 236 TL-D II	9137 130 324	2			
	HF-S 336 TL-D II	9137 130 327	3			
	HF-P 118/136 TL-D III	9137 130 315	1			
	HF-S 118/136 TL-D II	9137 130 321	1			
	HF-P 218/236 TL-D III	9137 130 316	2			
HF-S 218/236 TL-D II	9137 130 324	2				
OSRAM	QT-FIT8 1x36		1			
	QT-FIT8 2x36		2			
	QTP8 1x36		1			
	QTP8 2x36		2			
	QTP-OPTIMAL 1x18-40		1			
	QTP-OPTIMAL 2x18-40		2			
QT-FIT 5/8 2x18-39		2				
HELMAR	EL1x36/40/18S		1			
	EL1x36HF		1			
	EL1x36ngn		1			
	EL2x36/40s		2			
EL2x36ngn		2				

# MASTER LEDtube HF InstantFit T8 - 1200 mm



## Ballast Compatibility

### KEY

<span style="background-color: #92d050; border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	Ballast is compatible
<span style="background-color: #ffff00; border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	Ballast is compatible, light output may differ >10% compared to specifications
<span style="background-color: #92d050; border: 1px solid black; padding: 2px;">Dim</span>	Ballast is compatible and conditional released for dimming
<span style="background-color: #800000; border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	Ballast is not compatible
<span style="background-color: #cccccc; border: 1px solid black; padding: 2px;"> </span>	Ballast LEDtube combination not tested

*This document is for information purposes and must be treated as recommendation. Philips attempted to provide best results, results are generated in lab controlled environment and may differ from actual application conditions*



			MASTER LEDtube HF 1200mm 16.5W 833 T8 MEAT	MASTER LEDtube 1200mm HF HO, InstantFit T8 2100 lm	MASTER LEDtube 1200mm HF UO, InstantFit T8 2500 lm	
			Product reference number: 929001226302	Product reference number: 929001284302 929001284102 929001284202	Product reference number: 929001300202 929001300002 929001300102	
Ballast type	10nc / Ref. no.	Lamps on ballast	AC (50 Hz) on HF Ballast Compatible	AC (50 Hz) on HF Ballast Compatible	AC (50 Hz) on HF Ballast Compatible	
TRIDIMIC ATCO	PC 1/36 T8 INDUSTRY	86458035	1			
	PC 1/36 T8 PRO	22176217	1			
	PC 1x36 T8 PRO lp	22185214	1			
	PC2/36 T8 INDUSTRY	86458036	2			
	PC2x36 T8 PRO sl	22185217	2			
	PC 2x36 T8 TOP sl	22185226	2			
	PC 1x36 T8 TOP sl	22185223	1			
	PC1/36 T8 PRO sc	89800008	1			
	PC 1/36 T8 PRO	22176108	1			
	PC 3/36 T8 PRO	22176231	3			
VOSSLOH-SCHWABE	ELXc 136.207	188708	1			
	ELXc 236.202	188316	2			
	ELXc 236.208	188705	2			
	ELXe 238.527	188137	2			
	ELXe 238.527	188137	1			
BAG-HUECO	BCS36.1FX-11/220-240	10077590	1			
	BCS36.2FX-11/220-240	10077591	2			
	D36.2-23021 E	166132	2			
	D 58.1-23021 E	166072	1			
	ECS36.2SR-01/220-240	167032	2			
TriLux	D36.2-23021 E		2			
	D58.1-23021E		1			
	DD58.1-23031E		1			
Others	EM ballast		1			
	Direct Mains		1			

### General note Philips LEDtube InstantFit T8

**General notes:** Refer to the product reference number in the header of the columns to use this product-ballast compatibility list.

Please note that Philips LEDtubes InstantFit T8 are only tested with HF ballast on AC operation. The performance of Philips LEDtubes InstantFit T8 on HF ballasts with DC operation is not tested and is therefore not guaranteed. Philips LED tube InstantFit range is designed to work on HF ballasts only. For EM ballasts or direct mains connection, please contact a Philips sales representative for more information on our EM/Mains compatible range. This document is for information purposes only and must be treated as recommendation. Philips will not accept claims for any damage caused by not implementing the recommendations in this document. Philips does not accept any responsibility, warranty or liability when using Philips LEDtubes with ballasts not mentioned in this list, or when using successor models of the tested ballasts. Although Philips aims to provide the most accurate information and test results from controlled experiments the results may vary in different applications. This document focuses on the behaviour of above mentioned Philips LEDtube. Please also check and follow the instructions of HF ballast manufacturers for installation instructions.

Always check the latest update of the compatibility list on [www.philips.com/ledtube](http://www.philips.com/ledtube)

**Dimming a LEDtube:** Ballast types indicated in this list with DIM are conditional released by Philips to offer dimming functionality. Please note that the dimming curve of the LEDtube might differ from the curve of a fluorescent lamp. All other Philips LED tubes are not developed for dimming therefore the performance cannot be guaranteed in a dimming application. In case of usage of a non dimmable product in a dimmable application, warranty does not apply.



# MASTER LEDtube HF InstantFit T8 - 1500 mm



## Ballast Compatibility

### KEY

	Ballast is compatible
*	Ballast is compatible, light output may differ >10% compared to specifications
Dim	Ballast is compatible and conditional released for dimming
	Ballast is not compatible
	Ballast LEDtube combination not tested

*This document is for information purposes and must be treated as recommendation. Philips attempted to provide best results, results are generated in lab controlled environment and may differ from actual application conditions*



	Ballast type	10nc / Ref. no.	Lamps on ballast
VOSSLOH-SCHWABE	ELXc 158.201	188315	1
	ELXc 158.209	188706	1
	ELXc 158.218	188870	1
	ELXc 258.203	188317	2
	ELXc 258.210	188707	2
	ELXc 258.219	188871	2
	ELXe 258.222	188130	2
	ELXe 258.222	188130	1
BAG-HUECO	BCD58.1F-01/220-240/1-10V	1009 7145	1
	BCS58.1FX-11/220-240	1007 7592	1
	BCS58.2FX-11/220-240	1007 7593	2
	BCS58.2SX-01/220-240	1005 1003	2
	D 58.1-23021 E	166 072	1
	D 58.2-23021 E	166 082	2
	SCS58.2SR-11/220-240	166 272	2
TriLux	D58.1-23021E		1
	DD58.1-23031E		1
May + Christie	MCU 158		1
	MCU 258		2
Others	Direct mains		
	Electro Magnetic Ballast		

MASTER LEDtube 1500mm HF HO, Instant Fit T8 3100 lm	MASTER LEDtube 1500mm HF UO, Instant Fit T8 3700 lm
Product reference number: 929001284602 929001284402 929001284502	Product reference number: 929001300502 929001300302 929001300402
AC (50 Hz) on HF Ballast Compatible	AC (50 Hz) on HF Ballast Compatible
Dim	Dim

### General note Philips LEDtube InstantFit T8

**General notes:** Refer to the product reference number in the header of the columns to use this product-ballast compatibility list.

Please note that Philips LEDtubes InstantFit T8 are only tested with HF ballast on AC operation. The performance of Philips LEDtubes InstantFit T8 on HF ballasts with DC operation is not tested and is therefore not guaranteed. Philips LED tube InstantFit range is designed to work on HF ballasts only. For EM ballasts or direct mains connection, please contact a Philips sales representative for more information on our EM/Mains compatible range. This document is for information purposes only and must be treated as recommendation. Philips will not accept claims for any damage caused by not implementing the recommendations in this document. Philips does not accept any responsibility, warranty or liability when using Philips LEDtubes with ballasts not mentioned in this list, or when using successor models of the tested ballasts. Although Philips aims to provide the most accurate information and test results from controlled experiments the results may vary in different applications. This document focuses on the behaviour of above mentioned Philips LEDtube. Please also check and follow the instructions of HF ballast manufacturers for installation instructions.

Always check the latest update of the compatibility list on [www.philips.com/ledtube](http://www.philips.com/ledtube)

**Dimming a LEDtube:** Ballast types indicated in this list with DIM are conditional released by Philips to offer dimming functionality. Please note that the dimming curve of the LEDtube might differ from the curve of a fluorescent lamp. All other Philips LED tubes are not developed for dimming therefore the performance cannot be guaranteed in a dimming application. In case of usage of a non dimmable product in a dimmable application, warranty does not apply.















# CorePro LEDtube HF InstantFit T8 - 1200mm



## Ballast Compatibility

### KEY

Ballast is compatible
Ballast is compatible, light output may differ >10% compared to specifications
Ballast is not compatible

*This document is for information purposes and must be treated as recommendation. Philips attempted to provide best results, results are generated in lab controlled environment and may differ from actual application conditions*



	Ballast type	10nc / Ref. no.	Lamps on ballast
VOSSLOH-SCHWABE	ELXc 136.207	188708	1
	ELXc 236.202	188316	2
	ELXc 236.208	188705	2
	ELXe 238.527	188137	2
BAC-HUECO	BCS36.1FX-11/220-240	10077590	1
	BCS36.2FX-11/220-240	10077591	2
	D36.2-23021 E	166132	2
	D 58.1-23021 E	166072	1
	ECS36.2SR-01/220-240	167032	2
Triflux	D58.1-23021E		1
	DD58.1-23031E		1
Others	EM ballast		1
	Direct Mains		1

Corepro LEDtube HF, Instant Fit 1200mm T8 1600lm
Product reference number: 929001249902 929001136502
AC (50Hz) on HF Ballast Compatible

### General note Philips CorePro LEDtube InstantFit T8

**General notes:** Refer to the product reference number in the header of the columns to use this product-ballast compatibility list. Please note that Philips LEDtubes are only tested with HF ballast on AC operation. The performance of Philips LEDtubes on HF ballasts with DC operation is not tested and is therefore not guaranteed. Philips LED tube InstantFit range is designed to work on HF ballasts only. For EM ballasts or direct mains connection, please contact a Philips sales representative for more information on our EM/Mains compatible range. This document is for information purposes only and must be treated as recommendation. Philips will not accept claims for any damage caused by not implementing the recommendations in this document. Philips does not accept any responsibility, warranty or liability when using Philips LEDtubes with ballasts not mentioned in this list, or when using successor models of the tested ballasts. Although Philips aims to provide the most accurate information and test results from controlled experiments the results may vary in different applications. This document focuses on the behaviour of above mentioned Philips LEDtube. Please also check and follow the instructions of HF ballast manufacturers for installation instructions.

Always check the latest update of the compatibility list on [www.philips.com/ledtube](http://www.philips.com/ledtube)

**Dimming a LEDtube:** Philips CorePro LEDtubes InstantFit T8 are not developed for dimming therefore the performance cannot be guaranteed in a dimming application. In case of usage of a non-dimmable product in a dimmable application, warranty does not apply.





# MASTER LEDtube (EM/MAINS)

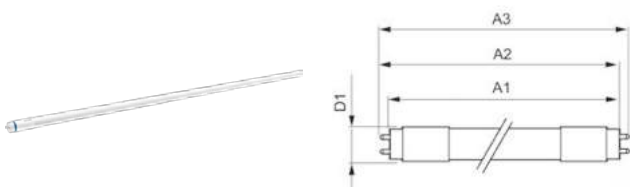


- Un simple remplacement sur ballast conventionnel
- Sans plomb ni mercure
- Remplacement rapide, propre et sûr



Après l'excellent MASTER LEDtube Performance, nous proposons désormais le MASTER LEDtube Value. Grâce aux techniques les plus récentes, on peut à présent équiper les luminaires conventionnels d'un Philips MASTER LEDtube rapidement et en toute sécurité. Le MASTER LEDtube constitue une solution de choix en vue d'économiser l'énergie dans de nombreuses applications. Les embouts rotatifs permettent de créer une distribution de lumière encore meilleure. Forts de notre savoir-faire éprouvé tant dans le domaine de l'éclairage TL que du LED, nous nous ferons un plaisir de vous conseiller. Vous aurez ainsi la certitude de toujours utiliser la solution la plus adéquate.

- Lampes LED pour applications d'intérieur
- Durée de vie moyenne (70 % de conservation du flux) 40.000 heures
- Culot G13
- Position d'éclairage universelle
- Non dimmable
- Sans rayonnement UV ni IR



MASTER LEDtube 900 mm

Product	A1 (Norm)	A2 (Norm)	A3 (Norm)	D1 (Norm)
LEDtube 600 mm	589	596	603	26
LEDtube 900 mm	893	900	908	26
LEDtube 1200 mm	1198	1205	1212	26
LEDtube 1500 mm	1500	1507	1514	26



## Informations de commande

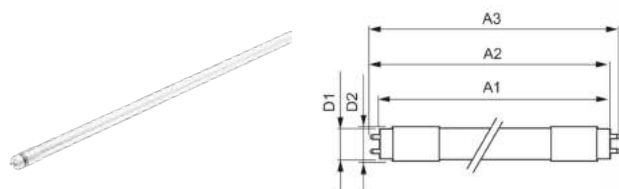
EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
72928000	MASTER LEDtube Starter EMP	LEDTLSTARTEMPG2				10	BD	1,25
68736900	MAS LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8	MTEMUO12016W830	3000	2300	A++	10	BD	20,65
68738300	MAS LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8	MTEMUO12016W840	4000	2500	A++	10	BD	20,65
68740600	MAS LEDtube 1200mm UO 16W 865 T8	MTEMUO12016W865	6500	2500	A++	10	BD	20,65
68742000	MAS LEDtube 1500mm UO 24W 830 T8	MTEMUO15024W830	3000	3400	A++	10	BD	27,05
68744400	MAS LEDtube 1500mm UO 24W 840 T8	MTEMUO15024W840	4000	3700	A++	10	BD	27,05
68746800	MAS LEDtube 1500mm UO 24W 865 T8	MTEMUO15024W865	6500	3700	A++	10	BD	27,05
68708600	MAS LEDtube 900mm HO 12W840 T8	MTEMHO09015W840	4000	1575	A++	10	BD	17,10
68710900	MAS LEDtube 900mm HO 12W865 T8	MTEMHO09015W865	6500	1575	A++	10	BD	17,10
68712300	MAS LEDtube 1500mm HO 20W830 T8	MTMTHO15020W830	3000	2900	A++	10	BD	23,20
68714700	MAS LEDtube 1500mm HO 20W840 T8	MTMTHO15020W840	4000	3100	A++	10	BD	23,20
68716100	MAS LEDtube 1500mm HO 20W865 T8	MTMTHO15020W865	6500	3100	A++	10	BD	23,20
68718500	MAS LEDtube 1200mm HO 14W830 T8	MTMTHO12014W830	3000	2000	A++	10	BD	19,20
68720800	MAS LEDtube 1200mm HO 14W840 T8	MTMTHO12014W840	4000	2100	A++	10	BD	19,20
68722200	MAS LEDtube 1200mm HO 14W865 T8	MTMTHO12014W865	6500	2100	A++	10	BD	19,20
69747400	MAS LEDtube 600mm HO 8W830 T8	MTEMHO0608W830	3000	1000	A++	10	BD	13,00
69749800	MAS LEDtube 600mm HO 8W840 T8	MTEMHO0608W840	4000	1050	A++	10	BD	13,00
69751100	MAS LEDtube 600mm HO 8W865 T8	MTEMHO0608W865	6500	1050	A++	10	BD	13,00
73150500	MAS LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8	MTEMUE12014W840	4000	2500	A++	10	BD	27,10
73152900	MAS LEDtube 1200mm UE 14.5W 865 T8	MTEMUE12014W865	6500	2500	A++	10	BD	27,10
73154300	MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8	MTEMUE12021W840	4000	3700	A++	10	BD	35,45
73156700	MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8	MTEMUE12021W865	6500	3700	A++	10	BD	35,45
76391900	MAS LEDtube 900mm 8.5W833 T8 FOOD	MTSO0908W833ME	3300	750	A+	10	BD	43,35
76393300	MAS LEDtube 1200mm 12W833 T8 FOOD	MTSO12012W833ME	3300	1000	A+	10	BD	46,30
76395700	MAS LEDtube 1500mm 20W833 T8 FOOD	MTSO15020W833ME	3300	1680	A+	10	BD	54,20

# CorePro LEDtube InstantFit HF

Le tube LED CorePro LEDtube InstantFit HF est une solution LED abordable qui convient pour remplacer les lampes T8 fluorescentes. Il crée un effet lumineux naturel à utiliser dans les applications d'éclairage général et permet des économies d'énergie instantanées, ce qui fait une solution respectueuse de l'environnement.



- Coûts d'exploitation réduits
- Le moyen le plus simple et économique pour passer à la technologie d'éclairage LED



CorePro LEDtube HF 600mm

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
65217600	CorePro LEDtube HF 600mm 9W840 T8 G	CTHFSO0609W840	4000	800	A	10	BD	18,00
65219000	CorePro LEDtube HF 600mm 9W865 T8 G	CTHFSO0609W865	6500	800	A	10	BD	18,00

# CorePro LEDtubes (EM/MAINS)

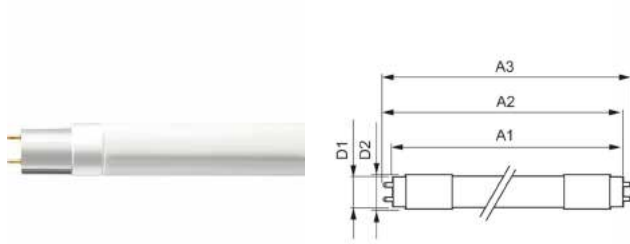
---



- Application pour le remplacement des lampes fluorescentes TL-D
- Puissance : 10 W, 20 W, 25 W
- Durée de vie moyenne (70 % de conservation du flux) : 30.000 heures
- Culot : G13
- Température de couleur : 4000 K et 6500 K
- Sans gradation
- Largeur de faisceau : 140°
- Position d'éclairage universelle

- 50 % d'économies d'énergie par rapport à une lampe TL-D
- Dure deux fois plus longtemps qu'une lampe TL-D standard
- Remplacement dans les projets de rénovation pour les lampes TL-D existantes dans les installations avec ballasts électromagnétiques (EM)





CorePro LEDtube (EM/MAINS)

Afm. no.	A1 (Norm)	A2 (Norm)	A3 (Norm)	D1 (Norm)	D2 (Norm)
1	1500	1507	1514	26	28
2	1198	1205	1212	26	28
3	589	596	603	26	28



### Informations de commande

#### 600 mm (LEDtube en verre)

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
71103300	CorePro LEDtube 600mm 8W840	CTEM060SO8W840	4000	800	A+	10	BD	9,00
71105700	CorePro LEDtube 600mm 8W865	CTEM060SO8W865	6500	800	A+	10	BD	9,00

#### 1200 mm (LEDtube en verre)

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
58127800	CorePro LEDtube HF 1200mm 15W840 T8 G	CTHFSO12015W840	4000	1600	A+	10	BD	18,10
58129200	CorePro LEDtube HF 1200mm 15W865 T8 G	CTHFSO12015W865	6500	1600	A+	10	BD	18,10

#### 1500 mm (LEDtube en verre)

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
71091300	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	CTEM150SO20W840	4000	2200	A+	10	BD	14,40
71095100	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865	CTEM150SO20W865	6500	2200	A+	10	BD	14,40
59203800	CorePro LEDtube HF 1500mm 20W840 T8 G	CTHFSO15020W840	4000	2000	A+	10	BD	21,20
59205200	CorePro LEDtube HF 1500mm 20W865 T8 G	CTHFSO15020W865	6500	2000	A+	10	BD	21,20

# CorePro LED PL-C



- Excellent rapport qualité/prix
- Durée de vie deux fois supérieure à celle des lampes PL-C standards.
- Remplaçant des lampes PL-C dans des projets de rénovation, peu importe l'installation : convient tant aux appareillages auxiliaires électromagnétiques (EM) que haute fréquence (HF).

Les lampes CorePro LED PL-C offrent des avantages majeurs par rapport aux lampes fluorescentes classiques.

Robuste, le boîtier ne vole pas en éclats lorsqu'il se brise et garantit une durée de vie élevée de 10.000 à 30.000 heures. Les lampes CorePro LED PLC sont jusqu'à 69% plus efficaces que les alternatives PL-C. De ce fait, elles permettent de réaliser des économies d'énergie substantielles, tout en réutilisant les luminaires existants.

Les lampes LED PL-C peuvent être mises en œuvre dans de nombreuses applications, telles que des espaces publics, des toilettes et des couloirs.

Remplace les lampes fluorescentes PL-C

- Puissance : 4.5 W (remplaçant des 13 W), 6.5 W (remplaçant des 18 W EM et HF), 8.5 W (remplaçant des 26 W EM) et 9 W (remplaçant des 26 W HF)
- Durée de vie moyenne (maintien du flux lumineux 70 %) : 30.000 heures
- Culot : G24d-2, G24q-2, G24d-4 et G24q-4
- Température de couleur : 3000 K et 4000 K
- Non gradable
- Largeur de faisceau : 120°
- Embout d'extrémité rotatif
- Absence de rayonnements ultraviolets et infrarouges



CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2



CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1



CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2



CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3



CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
70659600	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	CPLC8302PG24D1	3000	475	A++	10	BD	10,75
70661900	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	CPLC8402PG24D1	4000	500	A++	10	BD	10,75
70663300	CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	CPLC8304PG24Q1	3000	475	A+	10	BD	10,75
70665700	CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	CPLC8404PG24Q1	4000	500	A+	10	BD	10,75
54115900	CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	CPLC9W830Q3	3000	950	A+	10	BD	14,15
54117300	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	CPLC9W840Q3	4000	1000	A+	10	BD	14,15
54119700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	CPLC6.5W830Q2	3000	650	A+	10	BD	12,40
54121000	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	CPLC6.5W840Q2	4000	700	A+	10	BD	12,40
54123400	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	CPLC8.5W830D3	3000	950	A+	10	BD	14,15
54125800	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	CPLC8.5W840D3	4000	1000	A+	10	BD	14,15
54127200	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	CPLC6.5W830D2	3000	650	A+	10	BD	11,40
54129600	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	CPLC6.5W840D2	4000	700	A+	10	BD	11,40
73966200	CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11	CPLHF16W8304P	3000	2000	A+	10	BD	25,20
73974700	CorePro LED PLL HF 16.5W 840 4P 2G11	CPLHF16W8404P	4000	2100	A+	10	BD	25,20
73976100	CorePro LED PLL HF 16.5W 865 4P 2G11	CPLHF16W8654P	6500	2100	A+	10	BD	25,20



**PHILIPS**

**CorePro LED PLC  
CorePro LED PLL  
compatibility list  
Professional Q3 2017**



# Table of content

## Philips CorePro LED PLC

---

- Philips CorePro LED PLC 4.5W 8xx 4P G24q-1 2
- Philips CorePro LED PLC 6.5W 8xx 4P G24q-2 3
- Philips CorePro LED PLC 9.0W 8xx 4P G24q-3 4

## Philips CorePro LED PLL

---

- Philips CorePro LED PLL HF 16W 8xx 4P 2G11 5

# Philips CorePro LED PLC 4.5W 8xx 4P G24q-1



## Ballast Compatibility

### KEY

	Ballast is compatible
	Ballast is not compatible, will not work according to Philips claimed specifications

*This document is for information purposes and must be treated as recommendation. Philips attempted to provide best results, results are generated in lab controlled environment and may differ from actual application conditions*

	Ballast type	10nc	Lamps on ballast	CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1 929001351002 CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1 929001351102 AC (50Hz) on HF Ballast Compatible
PHILIPS	HF-M 113 TL/PLS/PLC SH	9137004137	1	
	HF-M 113 TL/PLS/PLC LH	9137004139	1	
	BLUE 114 LH TL/PLS/PLC	9137004217	1	
	RED 114 SH TL/TL5/PLC/S	9137004232	1	
	HF-P 113-17 PL-T/C/R EII	9137006311	1	
	HF-P 2 13-17 PL-T/C/R EII	9137006312	2	
	EB-C 113 PL-T/C 220	9137131984	1	
	EB-C 213 PL-T/C 220	9137131985	2	
OSRAM	QT-ECO 1X4-16/220-240 L		1	
	QT-ECO 1X4-16/220-240 S		1	
	QTP-D/E 1X10-13		1	
	QTP-D/E 2X10-13		2	
VOSSLOH-SCHWABE	ELXc 213.870	188698	2	
	ELXc 213.870	188698	1	
	ELXs 121.901	188663	1	
	ELXs 121.904	188664	1	
TRIDONIC	PCA 1x11/13 TC EXCEL one4all	22185134	1	
	PCA 1x11/13 TC ECO	22185126	1	
	PCA 2x11/13 TC EXCEL one4all	22185135	2	
	PCA 2x11/13 TC ECO	22185127	2	
	PC 1x5-16W BASIC	24138830	1	
	PC 1x5-16W BASIC sl	24138833	1	
	PC 1/2x9-13 TC PRO	22176405	2	
	PC 1/2x9-13 TC PRO	22176405	1	
BAG HUECO	BCD13.1-2Q-01/220-240/1-10V	10096393	2	
	BCD13.1-2Q-01/220-240/1-10V	10096393	1	
	BGS21.1-2LS-01/220-240	10095043	2	
	BGS21.1-2LS-01/220-240	10095043	1	
	BGS21.1-2Q-01/220-240	10097543	2	
	BGS21.1-2Q-01/220-240	10097543	1	
	BGS21.1-2Q1-01/220-240	10095743	2	
	BGS21.1-2Q1-01/220-240	10095743	1	
	EBS21.1C-01/220-240	10050990	1	
	EBS21.1M-01/220-240	10050994	1	
	EBS16.1C-01/220-240	10050989	1	
TCI	BCC 121	137946HTC	1	
	BCC 121/2	137969/21MM	1	
	BCC 121/2 SL	137944/21H	1	
	BCC 121 SL	137944B/21H	1	
	BCC 121 IP54	137969IP21MM	1	
	MBQ 113/2	137968/113	1	
	MB213	137988/213	2	
	MB213/2	137988/2132	2	
	MBQ 213/2	137968/213	2	

### General note Philips CorePro LED PLC

**General notes:** Refer to the product reference number in the header of the columns to use this product-ballast compatibility list.

Please note that Philips CorePro LED PLC 4P are only tested with HF ballast on AC operation. The performance of Philips CorePro LED PLC 4P on HF ballasts with DC operation is not tested and is therefore not guaranteed. Philips CorePro LED PLC 4P range is designed to work on HF ballasts only. For EM ballasts configuration, please contact a Philips sales representative for more information on our EM compatible range.

This document is for information purposes only and must be treated as recommendation. Philips will not accept claims for any damage caused by not implementing the recommendations in this document. Philips does not accept any responsibility, warranty or liability when using Philips CorePro LED PLC 4P with ballasts not mentioned in this list, or when using successor models of the tested ballasts. Although Philips aims to provide the most accurate information and test results from controlled experiments the results may vary in different applications. This document focuses on the behaviour of above mentioned Philips CorePro LED PLC 4P. Please also check and follow the instructions of HF ballast manufacturers for installation instructions.

Always check the latest update of the compatibility list on [www.philips.com/ledtube](http://www.philips.com/ledtube)

**Dimming:** Philips CorePro LED PLC 4P are not developed for dimming therefore the performance cannot be guaranteed in a dimming application. In case of usage of a non-dimmable product in a dimmable application, warranty does not apply.



# Philips CorePro LED PLC 6.5W 8xx 4P G24q-2



## Ballast Compatibility

### KEY

	Ballast is compatible
	Ballast is not compatible, will not work according to Philips claimed specifications

*This document is for information purposes and must be treated as recommendation. Philips attempted to provide best results, results are generated in lab controlled environment and may differ from actual application conditions*

Ballast type	10nc	Lamps on ballast	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2 929001201002 CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2 929001201102 AC (50Hz) on HF Ballast Compatible
PHILIPS	HF-P 118 PL-T/C III 220-240V 50/60Hz	9137006485	1
	HF-P 218 PL-T/C III 220-240V 50/60Hz	9137006486	2
	Philips HF-M RED 118 SH PLC/PL-T 230-240V	9137004234	1
	HF-S 218 PL-T/C II SR 220-240V 50/60Hz	9137130358	2
	HF-S 118 PL-T/C II SR 220-240V 50/60Hz	9137130359	1
	HF-P 218 PL-T/C 220-240	9137001553	2
	HF-P 118 PL-T/C EII	9137006309	1
	HF-P 218 PL-T/C EII	9137006310	2
OSRAM	QTP-T/E 1X18, 2X18 - Single		1
	QTP-T/E 1X18, 2X18 - Dual		2
	QT-ECO T/E 2X18/220-240		2
	Quicktronic QT-D/E 1x18 / 230-240		1
	QTP-T/E 2x18		2
VOSSLOH-SCHWABE	ELXs 121.901 1x13/18W	188663	1
	ELXs 121.904 1x13/18W	188664	1
	ELXc 218.871 1/2x18W - Single	188699	1
	ELXc 218.871 1/2x18W - Dual	188699	2
TRIDONIC	PC 1/2x18 TC PRO sr - Single	22176416	1
	PC 1/2x18 TC PRO sr - Dual	22176416	2
	PC 1/2x18 TC PRO - Single	1307239	1
	PC 1/2x18 TC PRO - Dual	1307239	2
	PC 1x18 TC TOP	28000073	1
	PC 2x18 TC TOP	28000074	2
	PC 1/2x18 TC PRO sr - Single	22176412	1
PC 1/2x18 TC PRO sr - Dual	22176412	2	
BAG HUECO	BCS18.1-2Q-01 / 220-240 1/2x TC-DEL/-TEL 18W - Single	10097544	1
	BCS18.1-2Q-01 / 220-240 1/2x TC-DEL/-TEL 18W - Dual	10097544	2
	BCS18.1-2LS-01 / 220-240 1/2x TC-DEL/-TEL 18W - Single	10095044	1
	BCS18.1-2LS-01 / 220-240 1/2x TC-DEL/-TEL 18W - Dual	10095044	2
HELVAR	ELI/2x18TCs - Single		1
	ELI/2x18TCs - Dual		2
TCI	MBQ 118/2	137968/118	1
	MBQ 218/2	137968/218	2
	BCC 121	137946HTC	1

### General note Philips CorePro LED PLC

**General notes:** Refer to the product reference number in the header of the columns to use this product-ballast compatibility list.

Please note that Philips CorePro LED PLC 4P are only tested with HF ballast on AC operation. The performance of Philips CorePro LED PLC 4P on HF ballasts with DC operation is not tested and is therefore not guaranteed. Philips CorePro LED PLC 4P range is designed to work on HF ballasts only. For EM ballasts configuration, please contact a Philips sales representative for more information on our EM compatible range.

This document is for information purposes only and must be treated as recommendation. Philips will not accept claims for any damage caused by not implementing the recommendations in this document. Philips does not accept any responsibility, warranty or liability when using Philips CorePro LED PLC 4P with ballasts not mentioned in this list, or when using successor models of the tested ballasts. Although Philips aims to provide the most accurate information and test results from controlled experiments the results may vary in different applications. This document focuses on the behaviour of above mentioned Philips CorePro LED PLC 4P. Please also check and follow the instructions of HF ballast manufacturers for installation instructions.

Always check the latest update of the compatibility list on [www.philips.com/ledtube](http://www.philips.com/ledtube)

**Dimming:** Philips CorePro LED PLC 4P are not developed for dimming therefore the performance cannot be guaranteed in a dimming application. In case of usage of a non-dimmable product in a dimmable application, warranty does not apply.

# Philips CorePro LED PLC 9.0W 8xx 4P G24q-3



## Ballast Compatibility

### KEY

	Ballast is compatible
	Ballast is not compatible, will not work according to Philips claimed specifications

*This document is for information purposes and must be treated as recommendation. Philips attempted to provide best results, results are generated in lab controlled environment and may differ from actual application conditions*

Ballast type	10nc	Lamps on ballast	CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3 929001200802 CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3 929001200902 AC (50Hz) on HF Ballast Compatible	
PHILIPS	HF-P 226 PL-T/C III 220-240V 50/60Hz	9137006488	2	
	HF-P 126 PL-T/C III 220-240V 50/60Hz	9137006487	1	
	HF-P 1 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V	9137006307	1	
	HF-P 2 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V	9137006308	2	
	HF-S 226 PL-T/C II SR 220-240V		2	
	HF-S 226 PL-T/C/L/TL5C II SR 220-240V		2	
	HF-S 126 PL-T/C/L/TL5C II SR 220-240V	9137130357	1	
	HF-P 126 PL-T/C 26		1	
	HF-P 226 PL-T/C 220-240		2	
HF-P 26-42 PL-T/C 220-240		2		
OSRAM	QTP-M 1x26-42		1	
	QTP-M 2x26-32 - Dual		2	
	QTP-M 2x26-32 - Single		1	
	QT-M 2x26-42/220-240 S		2	
	QTP-T/E 1x26-42, 2x26 - Dual		2	
	QTP-T/E 1x26-42, 2x26 - Single		1	
	QT-ECO T/E 2X26/220-240		2	
	QT-ECO 1X26/220...240 S		1	
	Quicktronic QT-T/E 2x26 / 230-240		2	
	QT-M 2x26-32/230-240 S		2	
QT-M 1x26-42/220-240 S		1		
VOSSLOH-SCHWABE	ELXc 142.872 2x26W 1x26/32/42W - Dual	188700	2	
	ELXc 142.872 2x26W 1x26/32/42W - Single	188700	1	
	ELXc 242.837 2x26/32/42W	188643	2	
	ELXs 126.906 1x26	188667	1	
TRIDONIC	PC 1/2x26 TC PRO sr - Single	22176417	1	
	PC 1/2x26 TC PRO sr - Dual	22176417	2	
	PC 1/2 x 26-42 TC PRO - Single	22176408	1	
	PC 1/2 x 26-42 TC PRO - Dual	22176408	2	
	PC 2x26-42 TC PRO	22176410	2	
	PC 1x26-42 TC TOP	28000075	1	
	PC 2x26 TC TOP	28000076	2	
BAG HUECO	BCS42.1/26.2LS-01/220-240 1/2x TC-DEL/-TEL 26W - Single	10095045	1	
	BCS42.1/26.2LS-01/220-240 1/2x TC-DEL/-TEL 26W - Dual	10095045	2	
	BCS42.1/26.2Q-01/220-240 1/2x TC-DEL/-TEL 26W - Single	10097545	1	
	BCS42.1/26.2Q-01/220-240 1/2x TC-DEL/-TEL 26W - Dual	10097545	2	
	BCS70.1/42.2Q-01/220-240 1/2x TC-DEL/-TEL 26W - Single	10097546	1	
	BCS70.1/42.2Q-01/220-240 1/2x TC-DEL/-TEL 26W - Dual	10097546	2	
HELMAR	ELI/2x18-42TCs - Single		1	
	ELI/2x18-42TCs - Dual		2	
	EL2x32/42TCs		1	
TCI	MBQ 226/2	137968/226	2	
	MBQ 142/2	137968/142	1	
	MBQ 242/2 - Single	137962/242	1	
	MBQ 242/2 - Dual	137962/242	2	
	BCC 126	137949HTC	1	

### General note Philips CorePro LED PLC

**General notes:** Refer to the product reference number in the header of the columns to use this product-ballast compatibility list. Please note that Philips CorePro LED PLC 4P are only tested with HF ballast on AC operation. The performance of Philips CorePro LED PLC 4P on HF ballasts with DC operation is not tested and is therefore not guaranteed. Philips CorePro LED PLC 4P range is designed to work on HF ballasts only. For EM ballasts configuration, please contact a Philips sales representative for more information on our EM compatible range. This document is for information purposes only and must be treated as recommendation. Philips will not accept claims for any damage caused by not implementing the recommendations in this document. Philips does not accept any responsibility, warranty or liability when using Philips CorePro LED PLC 4P with ballasts not mentioned in this list, or when using successor models of the tested ballasts. Although Philips aims to provide the most accurate information and test results from controlled experiments the results may vary in different applications. This document focuses on the behaviour of above mentioned Philips CorePro LED PLC 4P. Please also check and follow the instructions of HF ballast manufacturers for installation instructions.

Always check the latest update of the compatibility list on [www.philips.com/ledtube](http://www.philips.com/ledtube)

**Dimming:** Philips CorePro LED PLC 4P are not developed for dimming therefore the performance cannot be guaranteed in a dimming application. In case of usage of a non-dimmable product in a dimmable application, warranty does not apply.

# Philips CorePro LED PLL HF 16W 8xx 4P 2G11



## Ballast Compatibility

### KEY

	Ballast is compatible
	Ballast is compatible, light output may differ >10% compared to specifications
	Ballast is not compatible

*This document is for information purposes and must be treated as recommendation. Philips attempted to provide best results, results are generated in lab controlled environment and may differ from actual application conditions*

			CorePro LED PLL HF 16W 8xx 4P 2G11 929001381502 929001381602 929001381702
			AC (50Hz) on HF Ballast Compatible
	Ballast type	10nc	Lamps on ballast
PHILIPS	HF-P 136 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	913713031566	1
	HF-P 236 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	913713031666	2
	HF-S 136 TL-D II 220-240V 50/60Hz	913713032166	1
	HF-S 236 TL-D II 220-240V 50/60Hz	913713032466	2
	HF-E 136 TL-D II 220-240 50/60Hz	913713041066	1
	HF-E 236 TL-D II 220-240 50/60Hz	913713041166	2
	HF-S 336 TL-D II 220-240V 50/60Hz	913713032766	3
	HF-PI 1 14/21/24/39 TL5 EII 220-240V	913700624066	1
	HF-PI 2 14/21/24/39 TL5 EII 220-240V	913700624266	2
	HF-P 136 PLL EII 220-240V 50/60Hz	913700192066	1
	HF-P 236 PLL EII 220-240V 50/60Hz	913700192366	2
	HF-P 136 PLL III 220-240V 50/60Hz	913713028466	1
	HF-P 236 PLL III 220-240V 50/60Hz	913713028566	2
	HF-P 136 PLL 220-240	9137001145	1
	HF-R 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	913700609366	2
	HF-Regulator 236 PLL EII 220-240V 50/60Hz	913700620066	2
	HF-R 136 PLL 220-240	9137001156	1
	HF-R 236 PLL 220-240	9137001157	2
	HF-RI TD I 14/21/24/39 TL5 E+	9137006983	1
	HF-B 136 TLD 220-240	9137001122	1
HF-B 136 TLD EII 220-240	9137001926	1	
HF-B 236 TLD EII 220-240	9137001928	2	
OSRAM	Qti 1x14/24/21/39 GII		1
	Qti 2x14/24/21/39 GII		2
	QT-M 2x26-42/220-240 S		2
	QTP-DL 1x36-40		1
	QTP-DL 2x36-40		2
	QTP-M 1x26-42		1
	QTP-M 2x26-32		2
	QTP-OPTIMAL 2x18-40		2
	Quicronic QT 1x36/230		1
	QT-M 1x26-42/230-240 S		1
QT-M 2x26-32/230-240 S		2	
HELVAR	EL1x39/36ngn5		1
	EL2x39/36ngn5		2
	EL2x39/36s		2
	EL1/2x36/38TCs - Single		1
	EL1/2x36/38TCs - Single		1
EL1/2x18-42TCs - Single		1	
VOSSLER-SCHWABE	ELXc 140.862	188140	1
	ELXc 240.863	188616	2
	ELXc 142.872	188700	1
	ELXc 242.837	188643	2
	ELXc 236.208	188705	2
	ELXc 142.876	188888	1
ELXc 242.877	188889	2	
TRIDONIC	PC 1/36 TCL PRO	22176141	1
	PC 2/36 TCL PRO	22176170	2
	PC 3/36 T8 PRO	22176231	3
	PC 1/14-35/24/39 T5 PRO-M Ip	22176182	1
	PC 2/14-21/24/39 T5 PRO-M Ip	22176185	2
	PC 1x36 T8 TEC	87500258	1
	PC 2x36 T8 TEC	87500259	2
	PC 2x36/4x18 T8 TEC	87500260	2
	PCA 2/36 TCL ECO	22085516	2

# Philips CorePro LED PLL HF 16W 8xx 4P 2G11



## Ballast Compatibility

### KEY

•	Ballast is compatible
•	Ballast is compatible, light output may differ >10% compared to specifications
•	Ballast is not compatible

*This document is for information purposes and must be treated as recommendation. Philips attempted to provide best results, results are generated in lab controlled environment and may differ from actual application conditions*

			CorePro LED PLL HF 16W 8xx 4P 2G11 929001381502 929001381602 929001381702
			AC (50Hz) on HF Ballast Compatible
Ballast type	10nc	Lamps on ballast	
BAG HUECO	BCS38.1LS-01/220-240	10097427	1
	BCS38.1Q-01/220-240	10097437	1
	BCS39.1FX-11/220-240	10077581	1
	BCS42.1Q-01/220-240	10097535	1
	MLS39.1-2FR-11/220-240 - Single	10092026	1
	MLS39.1-2FR-11/220-240 - Single	10092026	1
	BCS39.2FX-11/220-240	10077582	2
	D58.1-23021 E	166072	1
	BCS36.1SR-01/220-240	10051000	1
TriLux	D58.1-23021 E		1
Others	Direct Mains		
	Electro Magnetic Ballast		

### General note Philips CorePro LED PLL

**General notes:** Refer to the product reference number in the header of the columns to use this product-ballast compatibility list. Please note that Philips CorePro LED PLL 4P are only tested with HF ballast on AC operation. The performance of Philips CorePro LED PLL 4P on HF ballasts with DC operation is not tested and is therefore not guaranteed. Philips CorePro LED PLL 4P range is designed to work on HF ballasts only. This document is for information purposes only and must be treated as recommendation. Philips will not accept claims for any damage caused by not implementing the recommendations in this document. Philips does not accept any responsibility, warranty or liability when using Philips CorePro LED PLL 4P with ballasts not mentioned in this list, or when using successor models of the tested ballasts. Although Philips aims to provide the most accurate information and test results from controlled experiments the results may vary in different applications. This document focuses on the behaviour of above mentioned Philips CorePro LED PLL 4P. Please also check and follow the instructions of HF ballast manufacturers for installation instructions.

Always check the latest update of the compatibility list on [www.philips.com/ledtube](http://www.philips.com/ledtube)

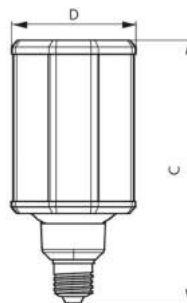
**Dimming:** Philips CorePro LED PLL 4P are not developed for dimming therefore the performance cannot be guaranteed in a dimming application. In case of usage of a non-dimmable product in a dimmable application, warranty does not apply.

# TrueForce LEDlamps



Les lampes LED Philips TrueForce fournissent une solution LED simple avec retour sur investissement rapide pour remplacer les lampes à décharge haute intensité (HID). Ces lampes offrent les avantages des LED en termes d'efficacité énergétique et de durée de vie lors du remplacement des lampes HID, et l'investissement initial est faible, ce qui permet de réaliser des économies instantanément. Grâce à une taille de lampe et à une distribution de lumière adaptées, les clients peuvent facilement remplacer les lampes LED TrueForce dans leur système, ce qui permet d'améliorer la qualité d'éclairage sans avoir à changer les équipements ou à sacrifier l'effet de lumière.

- Les économies de coût garantissent un retour sur investissement rapide
- Faible investissement initial
- Qualité de lumière améliorée et installation facile



TrueForce LEDlamps

## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
68696600	TForce LED HPL ND 48-33W E27 740 CL	PSTOP4000LNDCL	4000	4800	A++	6	BD	120,00
68698000	TForce LED HPL ND 44-33W E27 740 FR	PSTOP4000LNDFR	4000	4400	A++	6	BD	120,00
68700000	TForce LED HPL ND 32-25W E27 740 CL	PSTOP2600LNDCL	4000	3200	A++	6	BD	110,00
68702400	TForce LED HPL ND 29-25W E27 740 FR	PSTOP2600LNDFR	4000	2900	A+	6	BD	110,00

# Lampes LED TrueForce pour éclairage public (espaces urbains/voie publique – SOX)



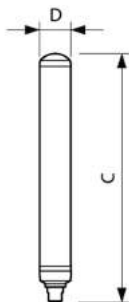
Les lampes LED Philips TrueForce pour éclairage public (espaces urbains/voie publique – SOX) constituent une solution LED simple à amortissement court pour remplacer les systèmes SOX. Ces lampes offrent les avantages des LED en termes d'efficacité énergétique et de durée de vie lors du remplacement des lampes HID. Elles ne demandent qu'un investissement initial faible, ce qui permet de réaliser des économies instantanément. Grâce à une taille de lampe, un culot et une distribution de lumière adaptés, vous pouvez facilement installer les lampes LED TrueForce dans les systèmes SOX existants, ce qui permet d'améliorer la qualité d'éclairage en optimisant la sécurité et le confort, sans avoir à changer les équipements ou à sacrifier l'effet de lumière. Une fonction de gradation facultative, à utiliser à plus faible intensité de trafic, permet de réaliser des économies d'énergie supplémentaires.

Pour le fonctionnement correct, la lampe Philips TrueForce LED SOX nécessite le driver modèle 9290009304/9290009308.  
Données de commande : 47592800

- Les économies de coût garantissent un retour sur investissement rapide
- Faible investissement initial
- Qualité d'éclairage optimisée pour la sécurité et le confort



TrueForce LED Public



## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
69938600	TForce LED SOX D 40-31W B22d 740 FR	LEDSOX36W740	4000	4000	A+	6	BD	80,80
47592800	Xi LP 40W 0.2-0.7A SL 230V S175 sxt	LEDDR40W07AS175				20	BE	93,75
78201900	TForce LED SOX D 25-19W B22 740 FR	LEDSOX35W740	4000	2500	A+	6	BD	75,00

# Lampes LED TrueForce pour espaces industriels et commerciaux (Highbay [grande hauteur] – HPI/SON/HPL)



Les lampes LED Philips TrueForce pour espaces industriels et commerciaux vous offrent une solution simple à retour sur investissement rapide pour remplacer les lampes à décharges (HID) dans les applications à grande hauteur. Cette solution vous offre les avantages des LED en termes d'efficacité énergétique et de durée de vie, et ne nécessite qu'un investissement initial faible. Grâce à leur conception et leur compatibilité uniques, les lampes LED TrueForce vous permettent de remplacer directement les lampes à décharges (HID) sans changer d'équipement ni d'appareillage. Les multiples options d'angle d'ouverture du faisceau et l'indice de rendu des couleurs élevé améliorent la distribution de lumière tout en créant un environnement agréable, sûr et à haute productivité.

- Mise à niveau instantanée et facile à installer : plus rapide et plus sûre pour les travaux en hauteur
- Excellente rentabilité (<2 ans) et économies d'énergie de 65 % par rapport aux systèmes conventionnels existants
- Faible investissement initial



## Informations de commande

EOC	Référence	Libellé de commande	Temp. de couleur (K)	Flux lumineux (lm)	EEL	MOQ	Code VRG	Prix indicatifs
71378500	TForce LED HPI ND 110-88W E40 840 60D	TFHBAY250W60D	4000	11000	A+	2	BD	190,00
71382200	TForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D	TFHBAY250W120D	4000	11000	A+	2	BD	190,00
71386000	TForce LED HPI ND 200-145W E40 840 60D	TFHBAY400W60D	4000	20000	A+	2	BD	247,50
71388400	TForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D	TFHBAY400W120D	4000	20000	A+	2	BD	247,50