



MASTER LEDspot LV

MASTER LEDspotLV VLE D 8-50W 830 MR16 24D

Med den varme halogenaktige lys er MASTER LEDspot LV en ideell erstatning for halogen i spot- og almenbelysning i servicesektoren. Den er spesielt godt egnet til fellesområder, for eksempel resepsjoner, lobbyer, korridorer, trappeoppganger og vaskerom, der lyset er på hele tiden. Den robuste MASTER LEDspot LV har en spredningsvinkel på 24 grader, og er uten UV og IR-stråling, noe som gjør denne løsningen godt egnet for belysning av varmesensitive objekter (mat, organiske materialer, malerier osv.). Den patenterte elektroniske driveren sørger for bred kompatibilitet med eksisterende elektromagnetiske og elektroniske halogentransformere. De dimmbare versjonene gir enda større besparelser, samtidig som man skaper den ønskede atmosfære.

Warnings and safety

- Driftstemperatur ligger mellom -20 °C og 45 °C
- Gjelder kun for tørre eller fuktige steder, og de fleste åpne armaturer med holdere som har ekstra plass (10 mm ledig luftrom)
- Ikke til bruk i nødlys eller exit lys (som markerer utgang)

Produktdata

Generell informasjon		Fargebetegnelse	
Sokkelbase	GU5.3 [GU5.3]	Korrelert fargetemperatur (nom)	Hvit (WH) 3000 K
Nominell levetid	25 000 time(r)	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	77,63 lm/W
Brytersyklus	50 000	Fargesamsvar	<6
Lighting Technology	LED	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80
I samsvar med EU RoHS	Ja	Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Teknisk belysning		Lysytelse i lyskjegle på 90° (merkekapasitet)	621 lm
Fargekode	830 [CCT of 3000K]	Drift og elektronikk	
Spredningsvinkel (nom.)	24 grad(er)	Effektforbruk	8 W
Lysytelse	621 lm	Lyskildestrøm (nom.)	1 000 mA
Lysintensitet (nom.)	2 900 cd		

MASTER LEDspot LV

Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	1 s
Effektfaktor (brøk)	0.7
Spenning (nom.)	12 V

Temperatur

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	75 °C
---	-------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
------------	----

Mekanikk og innfatning

Lyspæreform	MR16 [2 tommer / 50 mm]
-------------	-------------------------

Godkjenning og bruksområde

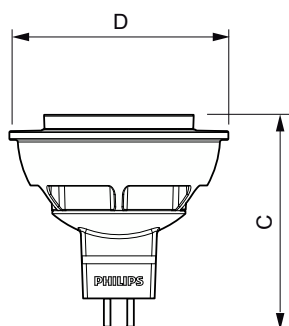
Energisparingsprodukt	Ja
Egnet til effektbelysning	Ja

Energiforbruk kWh/1000 t	9 kWh
--------------------------	-------

Produktdata

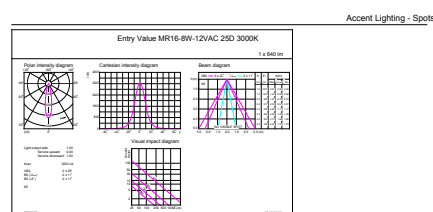
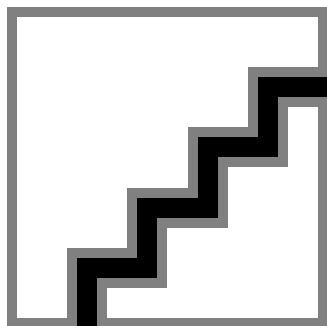
Produktnavn for bestilling	MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 830 MR16 24D
Fullstendig produktnavn	MASTER LEDspotLV VLE D 8-50W 830 MR16 24D
Full EOC	871869657205400
Bestillingskode	57205400
Materialenr. (12NC)	929001241302
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696572054
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	8718696572061

Målskisse



Product	D	C
MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 830 MR16 24D	50 mm	50 mm

Fotometriske data



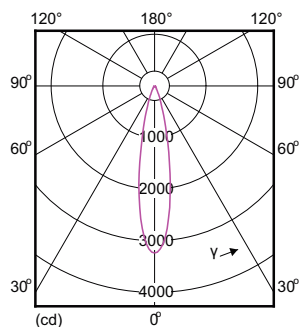
CalcLux Photometrics 4.5 Philips Lighting B.V. Page 1/1

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 830 MR16 24D

General uniform lighting - MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 830 MR16 24D

MASTER LEDspot LV

Fotometriske data



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV VLE D 8-50W 830 MR16 24D

