



Spot med høy ytelse for ettermontering av MR16 halogen spots

MASTER LEDspot LV

MASTER LEDspot LV er en ideell ettermonteringsløsning for spotbelysning og gir en intens aksent lysstråle. MASTER LEDspot LV er utviklet for å erstatte halogen eller glødelamper. Den implementerer naturlige farger, gir en koselig og komfortabel atmosfære for boliger, hotell, restaurant og catering, og vektlegger skjønnheten til varer i butikk. Ny, mindre innfatning gir perfekt passform med flertallet av armaturer i et marked med en MR16 GU 5.3 holder. Det benytter ikke bare Philips patenterte løsning for å garantere bredest mulig kompatibilitet med standard 12V halogen elektroniske transformatorer, den leverer også stråleintensitet som tilsvarer halogen MR16-spotlights. Dimfunksjonen gjør det mulig å skape den ønskede atmosfæren, og den fungerer med bredt utvalg av dimmere. Den høye SDCM sikrer bedre fargekonsistens, som opprettholdes over produktets levetid. MASTER LEDspot LV gir store energibesparelser og minimerer vedlikeholdskostnader uten kompromiss på lyskvalitet og levetid, noe som gjør det mulig for bolig- og bedriftseiere å oppnå en avkastning på investeringen i løpet av en kort periode.

Fordeler

- Høy stråleintensitet for aksentbelysning til profesjonelt bruk
- Sterk lysstyrke opprettholdt over tid
- Mer naturlig fargerealisering for koselig stemning for hotell, restaurant og catering og kommersiell fremvisning

MASTER LEDspot LV

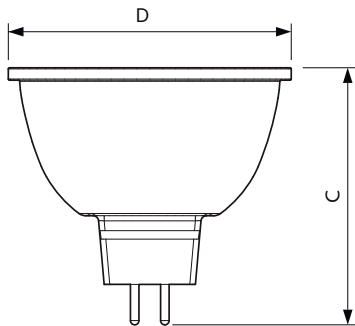
Funksjoner

- Høy stråleintensitet tilsvarende halogen spotlight
- Bedre fargegjengivelse med høy CRI-verdi og godt fargesamsvar over tid
- Klart definert strålespredning for aksentbelysning
- Kompatibelt med et stort utvalg av transformatorer og jevn dimming for produkter som kan dimmes
- Høyt lumenedlikehold med lang levetid på opp til 40 000 timer

Søknad

- Hjem: stue, soverom, gang
- Hotell- og restauratnæringen: hotellrom, korridorer, lobby, resepsjon, restaurant, barer, kafeer
- Butikk: utstillinger, utstillingsmontre, butikker, prøverom, utsjekkingsområder

Målskisse



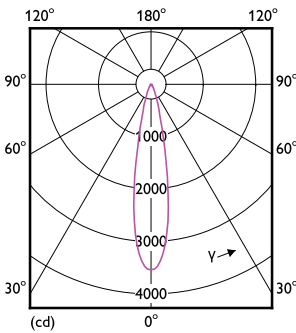
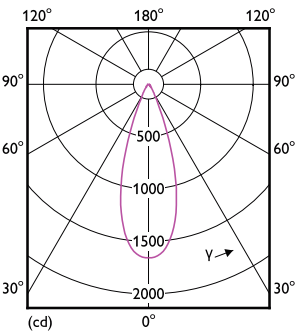
Product	D	C
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 24D	50 mm	45,5 mm
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 24D	50 mm	45,5 mm
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 36D	50 mm	45,5 mm

MASTER LEDspot LV

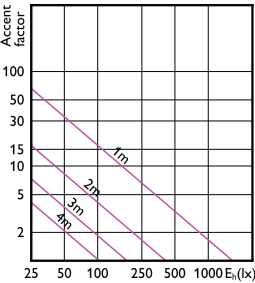
Generell informasjon	
Sokkelbase	GU5.3
Brytersyklus	50 000
Nominell levetid	40 000 time(r)
Teknisk belysning	
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	90
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Lysytelse	621 lm
Drift og elektronikk	
Inngangsfrekvens	- Hz
Line Frequency	- Hz
Effektforbruk	7,5 W
Starttid (nom.)	0,5 s
Effekten som tilsvarer	50 W
Temperatur	
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	90 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Kun med bestemte dimmere
Mekanikk og innfatning	
Lyspæreform	MR16
Godkjenning og bruksområde	
Energiforbruk kWh/1000 t	8 kWh

Teknisk belysning

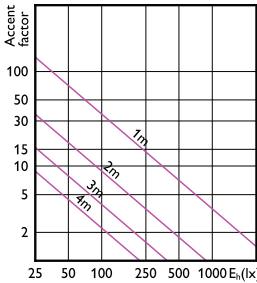
Order Code	Full Product Name	Spredningsvinkel (nom.)	Korrelert fargetemperatur (nom.)	Lysintensitet	
				Fargekode	(nom.)
929002491902	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 24D	24 grad(er)	2700 K	927	3 900 cd
929002492002	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 24D	24 grad(er)	3000 K	930	4 000 cd
929002492302	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 36D	36 grad(er)	3000 K	930	2 000 cd



Accent Diagrams

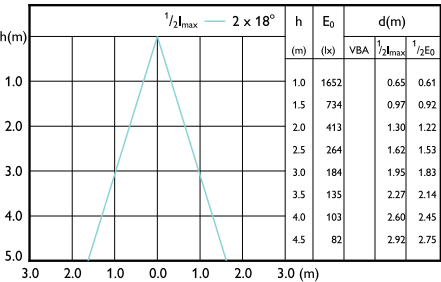


Accent Diagram - MAS LEDspotLV D 7.5-50W
930 MR16 36D

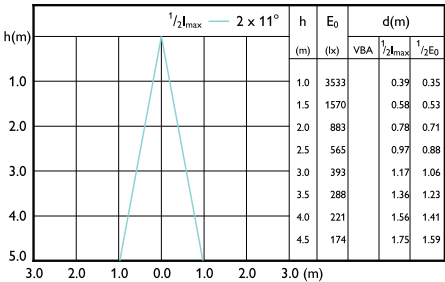


Accent Diagram - MAS LEDspotLV D 7.5-50W
930 MR16 24D

Beam Diagrams



Beam diagram - MAS LEDspotLV D 7.5-50W
930 MR16 36D



Beam diagram - MAS LEDspotLV D 7.5-50W
930 MR16 24D

