



Punktbelysning med bra prestanda som ersättning för MR16-halogenspottar

MASTER LEDspot LV

MASTER LEDspot LV ger intensit accentljus och är därför en utmärkt ersättning för spotlightbelysning. MASTER LEDspot LV har utformats för att ersätta halogenlampor eller äldre spottar. Den återger naturligare färger och möjliggör mysig och behaglig belysning för bostäder och hotell- och restauranger, och framhäver skyltningsvaror i butiker. Det nya, mindre höljet passar de flesta armaturer på en marknad med MR16 GU 5.3-sockel. Förutom att den har Philips patenterade lösning som garanterar största möjliga kompatibilitet med vanliga elektroniska transformatorer för 12 V-halogenlampor har den även en ljusstråle med hög intensitet som är jämförbar med MR16-halogenspottar. Med dimringsfunktionen kan du skapa önskad atmosfär och den fungerar med en mängd olika dimmerenheter. Dess höga SDCM säkerställer en utmärkt färgbeständighet som bibehålls under hela produktlivslängden. MASTER LEDspot LV ger enorma energibesparingar och minimerar underhållskostnaderna utan att kompromissa med ljusstyrka eller livslängd, vilket gör att fastighets- och företagsägare snabbt får avkastning på sin investering.

Fördelar

- Högintensiv ljusstråle för accentbelysning i professionella användningsområden
- Stark ljusstyrka som varar över tid
- Naturligare färgåtergivning för ett mysigt stämningsljus på hotell och restaurang och förbättrad skyltning av varor vid butikstillämpning

MASTER LEDspot LV

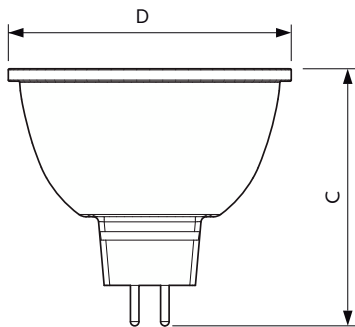
Funktioner

- Högintensiv ljusstråle motsvarande halogenspottar
- Bättre färgåtergivning med högt CRI-värde och stark färgbeständighet över tid
- Tydligt definierad ljusfördelning för accentbelysning
- Kompatibel med ett stort urval av transformatorer och steglös dimring för dimbara produkter
- Högt bibehållet ljusflöde med lång livslängd på upp till 40 000 timmar

Användning

- Hemma: vardagsrum, sovrum, hall
- Hotell och restaurang: hotellrum, korridorer, lobby, reception, barer, kaféer
- Butik: utställningar, montrar, skyltning, provrum, kassor

Måttskiss



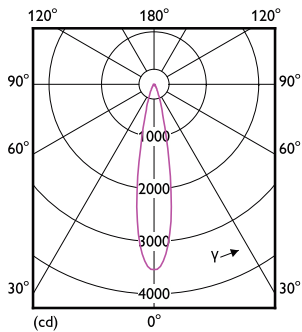
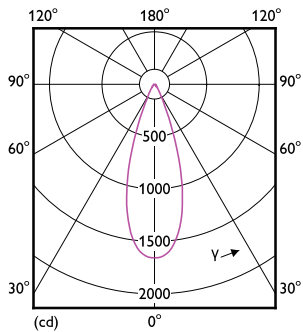
Product	D	C
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 24D	50 mm	45,5 mm
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 24D	50 mm	45,5 mm
MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 36D	50 mm	45,5 mm

MASTER LEDspot LV

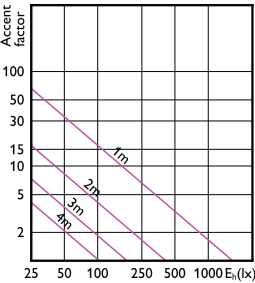
Allmän information	
Sockel	GU5.3
Driftcykel	50 000
Nominell livslängd	40 000 h
Ljusteknik	
Färgåtergivningsindex	90
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Ljusflöde	621 lm
Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	- Hz
Line Frequency	- Hz
Effektförbrukning	7,5 W
Tändningstid (nom)	0,5 s
Motsvarande effekt	50 W
Temperatur	
T-Case max. (nom)	90 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Endast med särskilda dimmers
Mekanik och armaturhus	
Lampform	MR16
Användning och godkännande	
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	8 kWh

Ljusteknik

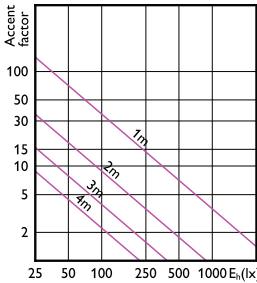
Order Code	Full Product Name	Spridningsvinkel (nom)	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	Ljusstyrka	
				Färgkod	(nom)
929002491902	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 927 MR16 24D	24 °	2700 K	927	3 900 cd
929002492002	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 24D	24 °	3000 K	930	4 000 cd
929002492302	MAS LEDspotLV D 7.5-50W 930 MR16 36D	36 °	3000 K	930	2 000 cd



Accent Diagrams

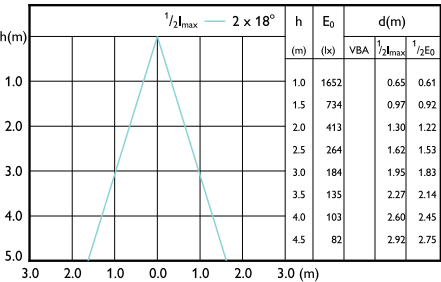


Accent Diagram - MAS LEDspotLV D 7.5-50W
930 MR16 36D

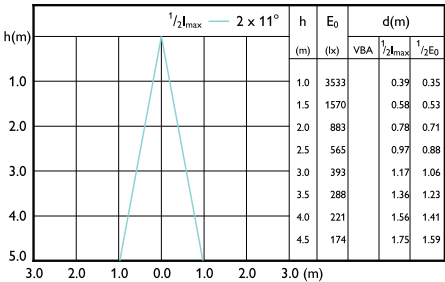


Accent Diagram - MAS LEDspotLV D 7.5-50W
927 MR16 24D

Beam Diagrams



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



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

