



MASTER LEDspot LV



MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D

MASTER LEDspot LV -lamppu antaa lämpimän valkoista, halogeenilampun kaltaista valoa. Tämä tekee siitä ihanteellisen jälkiasennusratkaisun kohde- ja yleisvalaistukseen mm. hotelleihin ja ravintoloihin. Lamppu sopii erityisen hyvin julkisiin tiloihin, kuten vastaanottoihin, auloihin, käytäviin, portaakkoihin tai wc-tiloihin, joissa valot ovat aina päällä. MASTER LEDspot LV -lampusta on saatavana eri valonjakoja, jotka antavat selkeästi määritellyn valokeilan. Koska lampun valo ei sisällä UV- tai infrapunasäteilyä, sopii se hyvin myös lämpöherkkien kohteiden valaistamiseen (ruoka, orgaaniset materiaalit, maalaukset jne.). Patentoitu, älykäs virtalähde mahdollistaa yhteensopivuuden nykyisten elektromagneettisten ja elektronisten halogeenimuuntajien kanssa. Himmennettävät versiot mahdollistavat lisäsäästöt ja auttavat luomaan halutun tunnelman.

Rajoitukset ja turvallisuus

- Käyttöympäristön lämpötila välillä -20...+45 °C
- Sopii käytettäväksi vain kuivissa tiloissa ja useimmissa valaisimissa, joissa on lampunpidin, joka tarjoaa riittävästi vapaata tilaa (vähintään 10 mm vapaata tilaa)
- Ei sovellu käytettäväksi hätä- tai poistumisvalaistukseen

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	GU4 [GU4]
CE-merkintä	Kyllä
Nimelliskäyttöikä	40 000 tuntia
Sytytys	50 000
Lighting Technology	LED
RoHS-yhteensopiva	Kyllä
Vuon mittauksen viitearvo	Narrow Cone

Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	827 [CCT of 2700K]
Keilakulma (nim.)	24 °
Valovirta	200 lm
Valovoima (nim.)	1 000 cd
Värimerkki	Lämmin valkoinen (WW)
Vastaava värlämpötila (nim.)	2700 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	57,00 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	80

MASTER LEDspot LV

LLMF nimelliskäyttöänsä lopussa (nim.)	70 %
Valovirta 90°:n kartiossa (nimellinen)	200 lm
Photobiological safety according to EN 62471 RG1	
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Viivatiheys	- Hz
Syöttötaajuus	- Hz
Virrankulutus	3,5 W
Lampun virta (nim.)	400 mA
Vastaa teholtaan	20 W
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoo 60 %	0.5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0.7
Jännite (nim.)	ac electronic 12 V
Käyttölämpötila	
T-Case, maksimi (nim.)	85 °C
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Mekaaniset tiedot ja runko	
Hehkulampun muoto	MR11 [1,375 tuumaa / 35 mm]

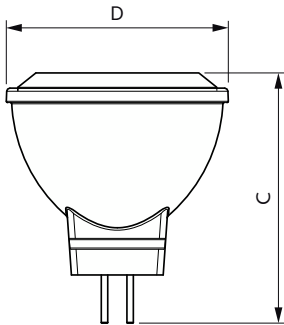
Merkinnät ja luokitukset

Energiatohokkuusluokka	G
Soveltuu korostusvalaistukseen	Kyllä
Energiankulutus kWh/1000 h	4 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	680249
EyeComfort	Kyllä

Tuotetiedot

Full EOC	871951435990100
Tilaustuotteen nimi	MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D
Tilauskoodi	35990100
Paikallinen koodi	4725576
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	12
Tuotekoodi (12NC)	929003087002
Koko tuotenimi	MASTER LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D
EAN/UPC – laatikko	8719514359918
Paikallisen koodin kuvaus	4725576

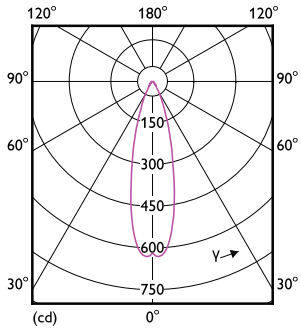
Mittapiirros



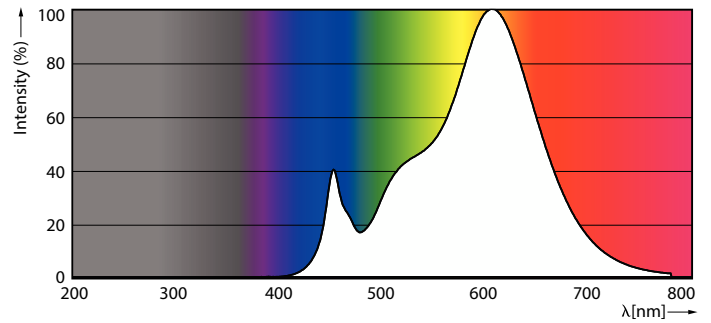
Product	D	C
MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D	35,1 mm	39,5 mm

MASTER LEDspot LV

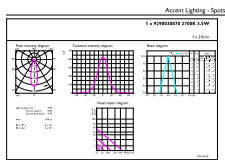
Valonjakotiedot



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D



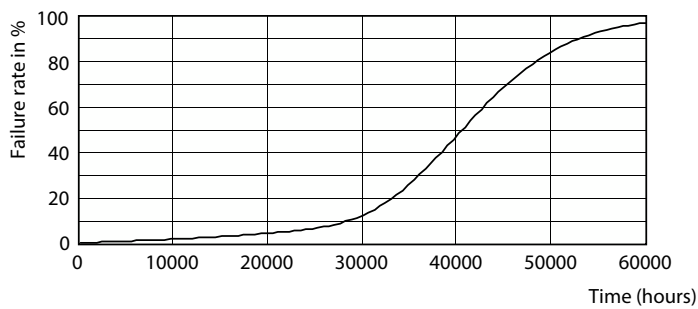
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D



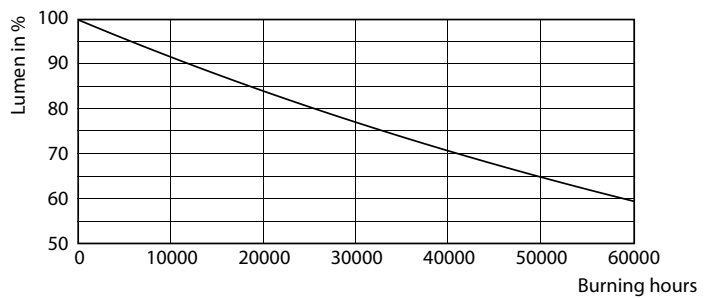
© 2023 Philips Lighting B.V. All rights reserved.

Accent Lighting Spots - MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV 3.5-20W 827 MR11 24D

MASTER LEDspot LV

