



MASTER LEDspot ExpertColor LV

MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 60D

MASTER LEDspot LV ExpertColor skaper en varm og behagelig atmosfære for hoteller og arrangementslokaler, boliger og restauranter. Det skaper en slik atmosfære med overlegen belysning som har et tilpasset spekter, høy CRI og funksjoner for dyp dimming. Resultatet? En vakker belysningsopplevelse. I tillegg passer det innovative, minimalistiske linsedesignet med nesten alle typer interiør med sitt rene og ryddige utseende. Videre kan du dra nytte av hele ExpertColor-familien, som også inkluderer LEDspot MV- og LEDspot Par-lyskilder.

Produktdata

Generell informasjon	
Sokkelbase	GU5.3 [GU5.3]
Nominell levetid	40 000 time(r)
Brytersyklus	50 000
Lighting Technology	LED
I samsvar med EU RoHS	Ja
Teknisk belysning	
Fargekode	927
Spredningsvinkel (nom.)	60 grad(er)
Lysytelse	400 lm
Lysintensitet (nom.)	410 cd
Fargebetegnelse	Varmhvit (WW)
Korrelet fargetemperatur (nom)	2700 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	61,54 lm/W
Fargesamsvar	<3
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	97

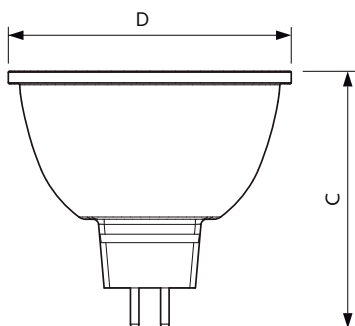
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Lysytelse i lyskjegle på 90° (merkekapasitet)	400 lm
Drift og elektronikk	
Line Frequency	- Hz
Inngangsfrekvens	- Hz
Effektforbruk	6,5 W
lyskildestrom (nom.)	800 mA
Effekten som tilsvarer	35 W
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.7
Spennning (nom.)	ac electronic 12 V
Temperatur	
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	90 °C

MASTER LEDspot ExpertColor LV

Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Mekanikk og innfatning	
Lyspæreform	MR16 [2 tommer / 50 mm]
Godkjenning og bruksområde	
Egnet til effektbelysning	Ja
Energiforbruk kWh/1000 t	8 kWh
EyeComfort	Ja
Produktdata	
Produktnavn for bestilling	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 60D

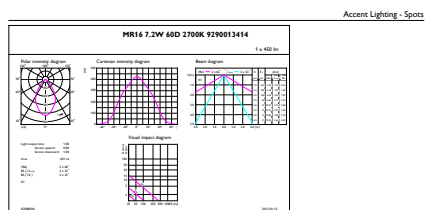
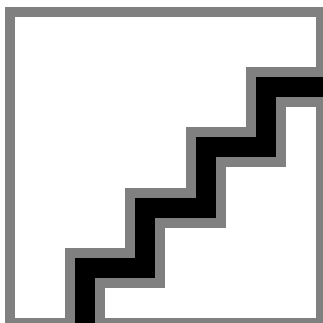
Fullstendig produktnavn	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 60D
Full EOC	871869675751200
Bestillingskode	75751200
Materialenr. (12NC)	929001341402
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696757512
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	8718696757529

Målskisse



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 60D	50,5 mm	46 mm

Fotometriske data



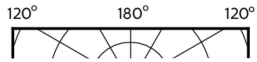
CalculX Photometrics 4.5 Philips Lighting B.V. Page 1/1

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 60D

Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 60D

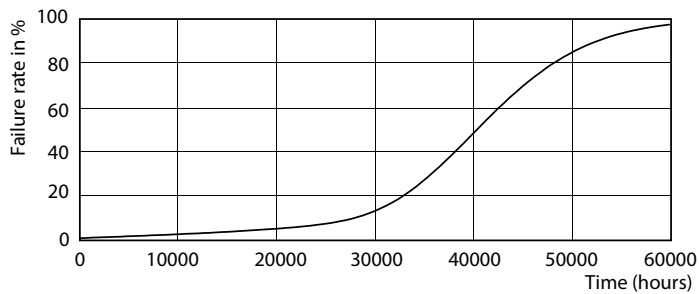
MASTER LEDspot ExpertColor LV

Fotometriske data

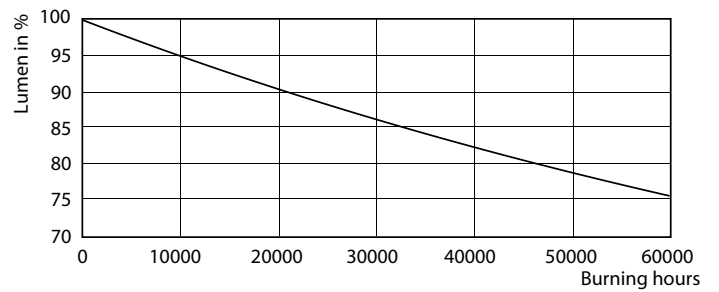


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 60D

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 60D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 60D

