



MASTER LEDspot ExpertColor MV

MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

MASTER LEDspot ExpertColor skaper en varm og behagelig atmosfære for gjestfrihetsarenaer, hjem og restauranter. De tilbyr overlegen belysning som har et tilpasset spektrum, høy CRI og dyp dimming. Dessuten vil den innovative, trimløse linsedesignen også passe nesten enhver interiørdekor med sitt rene og pene utseende. I tillegg kan du med MASTER LEDspot ExpertColor dra nytte av hele ExpertColor-familien, som også inkluderer LEDspot MR16, LEDspot AR111 og LEDspot PAR-lamper. MASTER LEDspot ExpertColor leverer enorme energibesparelser og minimerer vedlikeholdskostnadene uten at det går på bekostning av lyskvalitet og levetid, noe som gjør det mulig for bolig- og bedriftseiere å oppnå avkastning på investeringen innen kort tid.

Produktdata

Generell informasjon	
Sokkelbase	GU10 [GU10]
CE-merke	Ja
Nominell levetid	40 000 time(r)
Brytersyklus	50 000
Lighting Technology	LED
Referanse for fluksmåling	Narrow Cone
Samsvar med EU RoHS	Ja
Teknisk belysning	
Fargekode	930 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	25 grad(er)
Lysytelse	375 lm
Lysintensitet (nom.)	1 000 cd
Fargebetegnelse	Hvit (WH)

Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	68,00 lm/W
Fargesamsvar	<3
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	97
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Lysytelse i lyskjegle på 90° (merkekapasitet)	375 lm
Drift og elektronikk	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	5,5 W
lyskildestrom (nom.)	30 mA
Effekten som tilsvarer	50 W
Starttid (nom.)	0,5 s

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Tiden det tar før lyset er på 60 %	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.8
Spenning (nom.)	220-240 V

Temperatur

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	80 °C
---	-------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Kun med bestemte dimmere
------------	--------------------------

Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæreform	PAR16 [PAR 2 tommer / 50 mm]

Godkjenning og bruksområde

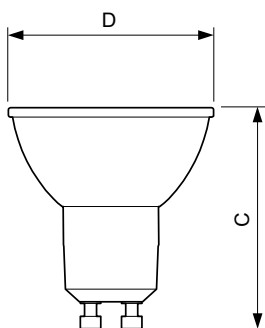
Energieffektivitetsklasse	G
Egnet til effektbelysning	Ja
Energiforbruk kWh/1000 t	6 kWh

EPREL-registreringsnummer	391832
EyeComfort	Ja

Produktdata

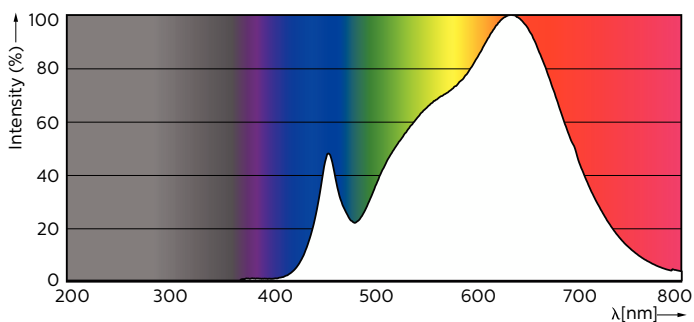
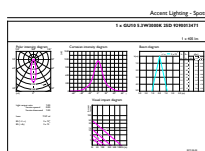
Full EOC	871869670763000
Produktnavn for bestilling	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D
Bestillingskode	70763000
Lokal bestillingskode	3711189
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
Materialenr. (12NC)	929001347102
Fullstendig produktnavn	MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D
EAN/UPC – boks	8718696707647
Lokal kodebeskrivelse	3711189

Målskisse



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D	50 mm	54 mm

Fotometriske data

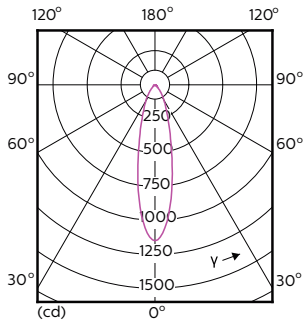


Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

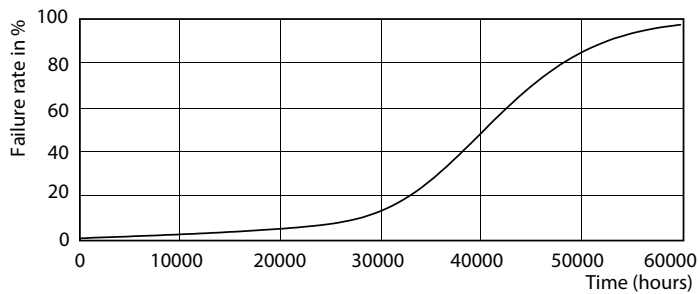
MASTER LEDspot ExpertColor MV

Fotometriske data

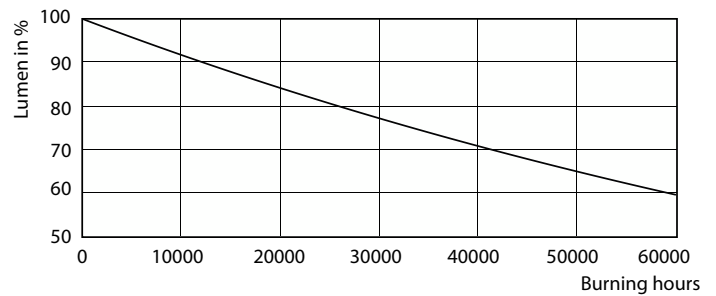


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

