



MASTER LEDspot MV



MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 965 120D

MASTER Value, LEDspot, PAR16, GU10, 6500 K, 680 lm, CRI 90, 25000 ore, Vetro

MASTER Value, LEDspot, PAR16, GU10, 6500 K, 680 lm, CRI 90, 25000 ore, Vetro, 123 lm/W, EEL E, PF 0.9, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Warnings and safety

- La temperatura di funzionamento è compresa tra -20 ° C e 45 ° C
- Applicare solo in luoghi asciutti o umidi e la maggior parte degli accessori aperti con porta-lampade che offrono spazio sufficiente (spazio libero di 10 mm)
- Non destinato all'utilizzo con luci di emergenza o luci di uscita

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	GU10
Durata nominale	25.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LEDspot
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Periodo di garanzia	5 anni

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	965 [CCT of 6500K]
Angolo del fascio (Nom)	120 °
Flusso luminoso	680 lm
Intensità luminosa (Nom)	220 cd
Designazione colore	Cool Daylight
Temperatura di colore correlata (Nom)	6500 K

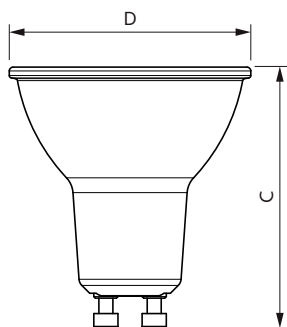
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	123 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	90
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	5,5 W
Corrente lampada (Nom)	27 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Fattore di potenza (frazione)	0.9

MASTER LEDspot MV

Tensione (Nom)	220-240 V
Temperatura	
Temp. massima involucri (Nom)	66 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Solo con dimmer specifici
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Forma lampadina	PAR16
Peso netto (Pezzo)	0,048 kg
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	E
Adatto all'illuminazione d'accento	No
Consumo energetico kWh/1000 h	6 kWh
Numero di registrazione EPREL	2192979
Marchio CE	SI
Conformità a RoHS EU	SI
EyeComfort	SI
Valore di tremolio (PstLM)	1

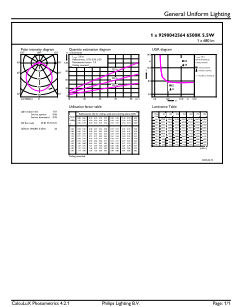
Disegno tecnico



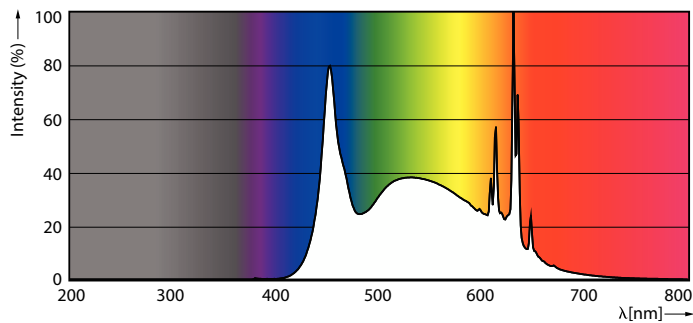
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C
Condizioni di applicazione	
Tecnologia wireless	Non applicabile
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	MAS LED spot VLE D 680lm GU10 965 120D
Nome completo prodotto	MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 965 120D
Full EOC	872110303833300
Descrizione codice locale	MLVGU109651202
Codice d'ordine	03833300
Codice materiale (12NC)	929004256402
Codice locale	MLVGU109651202
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8721103038333
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8721103038340

Product	D	C
MAS LED spot VLE D 680lm GU10 965 120D	50 mm	55,5 mm

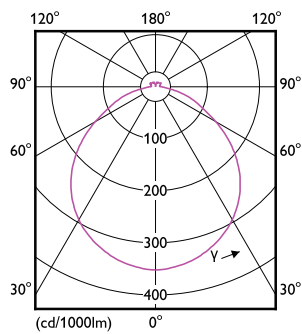
Fotometrie



General uniform lighting - MAS LED spot VLE D 680lm GU10 965 120D

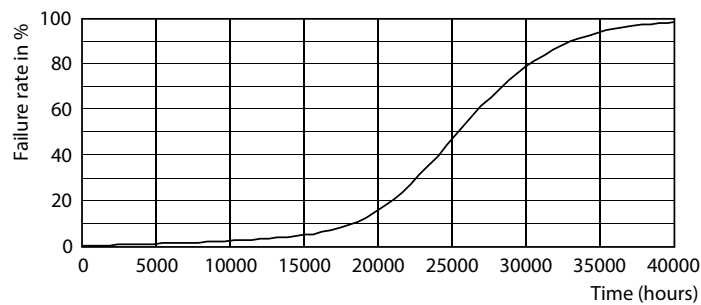


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 680lm GU10 965 120D

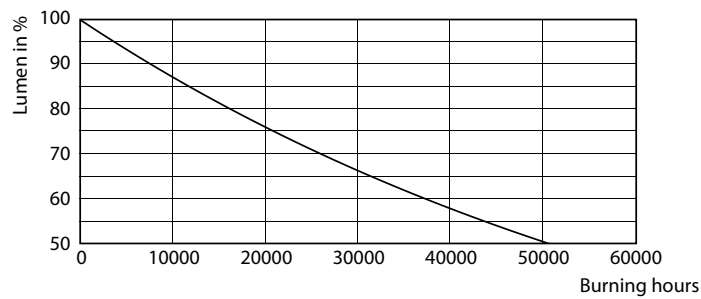


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 680lm GU10 965 120D

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 680lm GU10 965 120D

MASTER LEDspot MV

