



Faretto LED MASTER ExpertColor MV



MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D

MASTER, LEDspot, PAR16, 35 W, GU10, 3000 K, 280 lm, CRI 97, 40000 ore, Vetro

MASTER, LEDspot, PAR16, 35 W, GU10, 3000 K, 280 lm, CRI 97, 40000 ore, Vetro, 71 lm/W, EEL G, PF 0.8, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	GU10
Durata nominale	40.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LEDspot
Riferimento per la misurazione del flusso	Narrow Cone
Periodo di garanzia	5 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	930 [CCT of 3000K]
Angolo del fascio (Nom)	25 °
Flusso luminoso	280 lm
Intensità luminosa (Nom)	850 cd
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	71 lm/W
Uniformità del colore	<3
Indice di resa cromatica (CRI)	97
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	280 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	3,9 W
Corrente lampada (Nom)	22 mA
Potenza equivalente	35 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Fattore di potenza (frazione)	0.8
Tensione (Nom)	220-240 V
Temperatura	
Temp. massima involucri (Nom)	56 °C

Faretto LED MASTER ExpertColor MV

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Solo con dimmer specifici
-------------	---------------------------

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Trasparente
Materiale della lampadina	Vetro
Forma lampadina	PAR16
Peso netto (Pezzo)	0,054 kg

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	G
Adatto all'illuminazione d'accento	Sì
Consumo energetico kWh/1000 h	4 kWh
Numero di registrazione EPREL	391828
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì
EyeComfort	Sì
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C

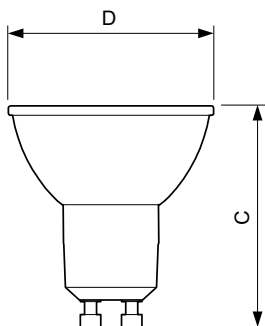
Condizioni di applicazione

Tecnologia wireless	Non applicabile
---------------------	-----------------

Dati del prodotto

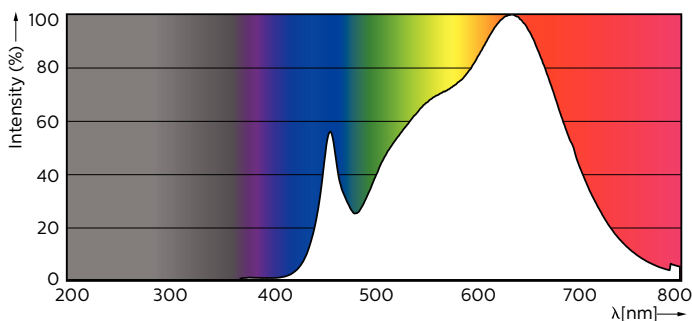
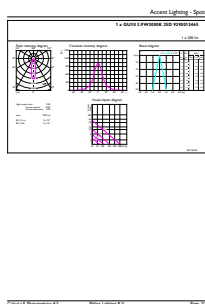
Nome prodotto ordine	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D
Nome completo prodotto	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D
Full EOC	871869670751700
Descrizione codice locale	MLGU103593025X
Codice d'ordine	70751700
Codice materiale (12NC)	929001346502
Codice locale	MLGU103593025X
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696707517
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696707524

Disegno tecnico



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D	50 mm	54 mm

Fotometrie

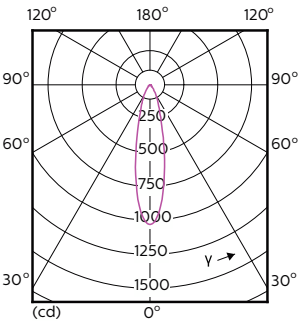


Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D

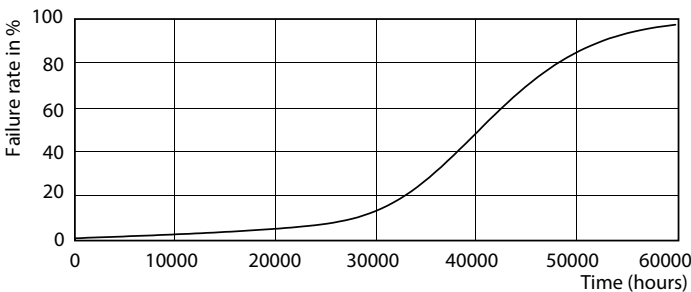
Faretto LED MASTER ExpertColor MV

Fotometrie

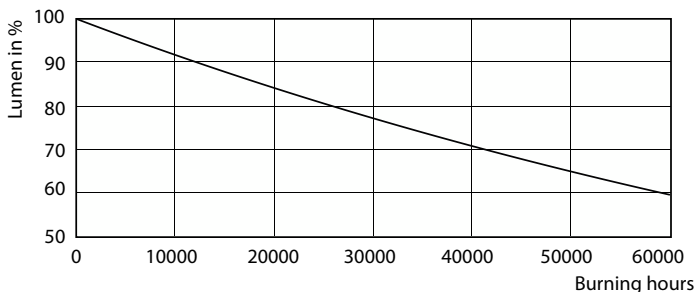


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D

Durata



40K LED



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D

