



Faretto LED MASTER ExpertColor MV



MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D

MASTER, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 4000 K, 400 lm, CRI 97, 40000 ore, Vetro

MASTER, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 4000 K, 400 lm, CRI 97, 40000 ore, Vetro, 72 lm/W, EEL F, 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	940 [CCT of 4000K]
Angolo del fascio (Nom)	36 °
Flusso luminoso	400 lm
Intensità luminosa (Nom)	940 cd
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	72 lm/W
Uniformità del colore	<3
Indice di resa cromatica (CRI)	97
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

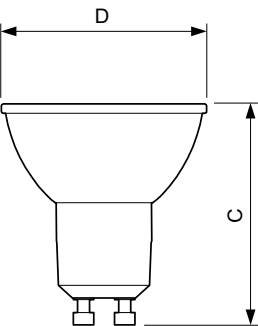
Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	400 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	5,5 W
Corrente lampada (Nom)	26 mA
Potenza equivalente	50 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 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 involucro (Nom)	66 °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)	0,038 kg
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	F
Adatto all'illuminazione d'accento	SI
Consumo energetico kWh/1000 h	6 kWh
Numero di registrazione EPREL	391835
Marchio CE	SI
Conformità a RoHS EU	SI
EyeComfort	SI
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C

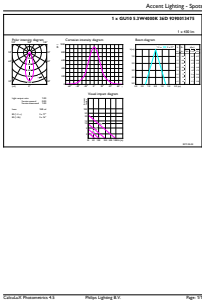
Condizioni di applicazione	
Tecnologia wireless	Non applicabile
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D
Nome completo prodotto	MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D
Full EOC	871869670771500
Descrizione codice locale	MLGU105094036X
Codice d'ordine	70771500
Codice materiale (12NC)	929001347502
Codice locale	MLGU105094036X
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696707715
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696707722

Disegno tecnico

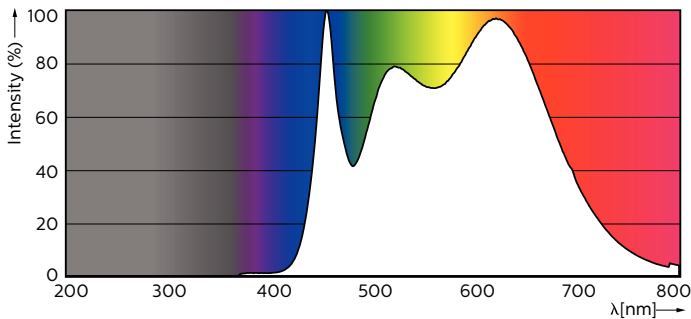


Product	D	C
MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

Fotometrie



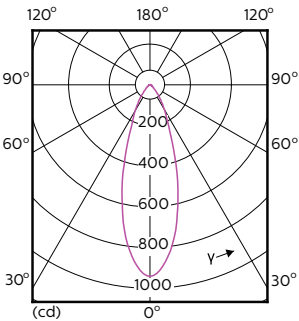
Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D

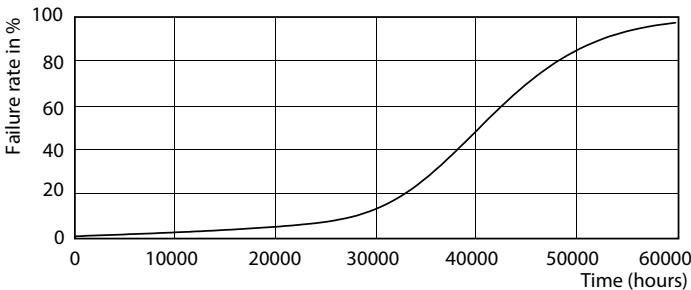
Faretto LED MASTER ExpertColor MV

Fotometrie

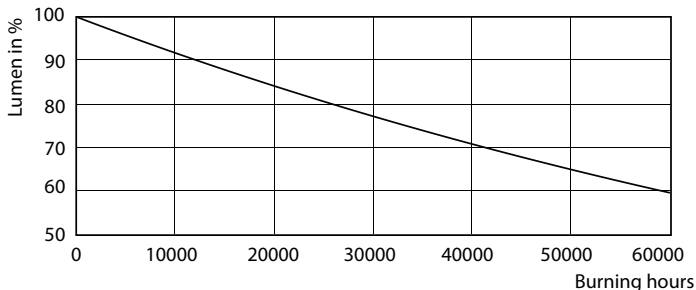


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D

Durata



40K LED



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D

