



Faretto LED MASTER ExpertColor LV



MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D

MASTER, LEDspot, MR16, 43 W, GU5.3, 2700 K, 485 lm, CRI 92, 40000 ore, Plastica

MASTER LEDspot LV ExpertColor crea un'atmosfera calda e confortevole per hotel, ristoranti e bar con un'illuminazione di qualità superiore, caratterizzata da uno spettro di colore personalizzato, CRI elevato e una funzione di oscuramento avanzata di regolazione del flusso che consentono di produrre un'esperienza di illuminazione mozzafiato. Il design delle lenti trimless, che costituisce l'aspetto più innovativo di questa soluzione, si abbina perfettamente a qualsiasi tipo di arredamento grazie alle linee semplici e pulite. Inoltre, il cliente potrà avvalersi dell'intera famiglia ExpertColor, che include anche lampade LEDspot MV e LEDspot Par.

Dati del prodotto

Informazioni generali			
Attacco	GU5.3	Intensità luminosa (Nom)	1.400 cd
Durata nominale	40.000 ore	Designazione colore	Bianco caldo (WW)
Ciclo di commutazione on/off	50.000	Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K
Lighting Technology	LEDspot	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	64 lm/W
Riferimento per la misurazione del flusso	Narrow Cone	Uniformità del colore	<3
Periodo di garanzia	5 anni	Indice di resa cromatica (CRI)	92
Dati tecnici di illuminazione		LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Codice colore	927 [CCT of 2700K]	Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	485 lm
Angolo del fascio (Nom)	36 °	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Flusso luminoso	485 lm	Funzionamento e parte elettrica	
		Frequenza di linea	- Hz

Faretto LED MASTER ExpertColor LV

Frequenza di ingresso	- Hz
Consumo energetico	7,5 W
Corrente lampada (Nom)	720 mA
Potenza equivalente	43 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)	0.7
Tensione (Nom)	ac electronic 12 V

Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	93 °C
-------------------------------	-------

Controlli e dimmerazione

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

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Trasparente
Materiale della lampadina	Plastica
Forma lampadina	MR16
Peso netto (Pezzo)	0,052 kg

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	G
Adatto all'illuminazione d'accento	Sì
Consumo energetico kWh/1000 h	8 kWh

Numero di registrazione EPREL	624206
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì
EyeComfort	Sì
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C

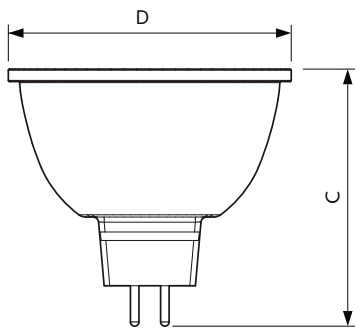
Condizioni di applicazione

Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	No
---	----

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D
Nome completo prodotto	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D
Full EOC	871951435871300
Descrizione codice locale	MLGU534392736X2
Codice d'ordine	35871300
Codice materiale (12NC)	929003080002
Codice locale	MLGU534392736X2
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514358713
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8719514358720

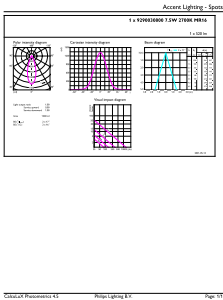
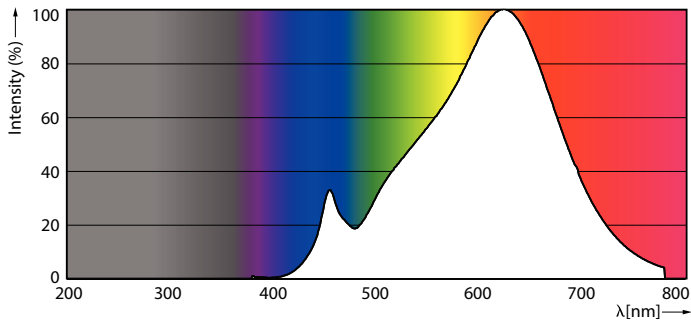
Disegno tecnico



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D	50,5 mm	46 mm

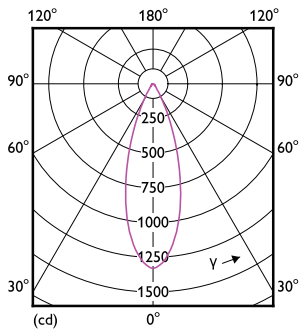
Faretto LED MASTER ExpertColor LV

Fotometrie



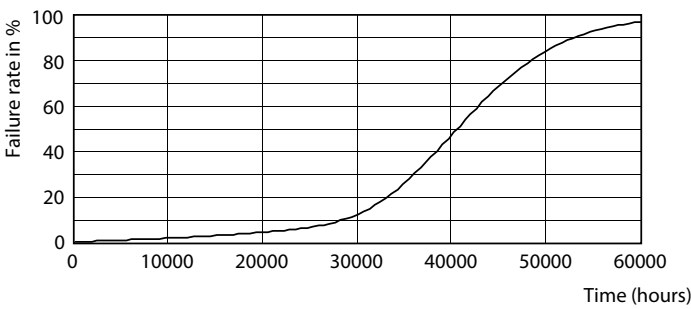
Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D

Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D

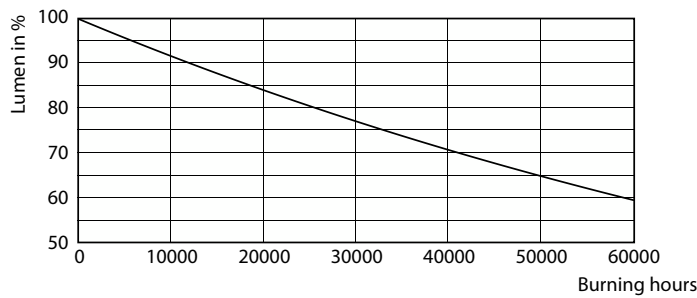


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D

Faretto LED MASTER ExpertColor LV

