



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, MR16, 43 W, GU5.3, 2700 K, 485 lm, CRI 92, 40000 ore, Plastica, 64 lm/W, EEL G, PF 0.7, RG1, IP20

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	GU5.3
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	927 [CCT of 2700K]
Angolo del fascio (Nom)	36 °
Flusso luminoso	485 lm
Intensità luminosa (Nom)	1.400 cd
Designazione colore	Bianco caldo (WW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	64 lm/W
Uniformità del colore	<3
Indice di resa cromatica (CRI)	92
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

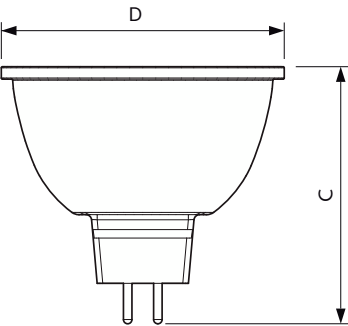
Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	485 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	- Hz
Frequenza di ingresso	- Hz
Consumo energetico	7,5 W
Corrente lampada (Nom)	720 mA
Potenza equivalente	43 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento 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

Faretto LED MASTER ExpertColor LV

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	Si
Consumo energetico kWh/1000 h	8 kWh
Numero di registrazione EPREL	624206
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si
EyeComfort	Si
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C

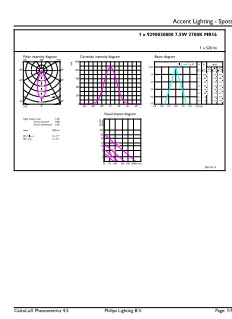
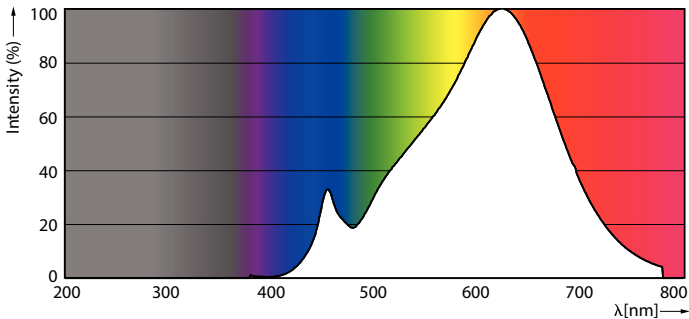
Condizioni di applicazione	
Tecnologia wireless	Non applicabile
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D
Nome completo prodotto	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D
Full EOC	871951435871300
Descrizione codice locale	MLGU534392736X2
Codice d'ordine	35871300
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

Fotometrie

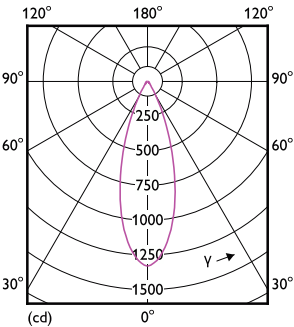


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D

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

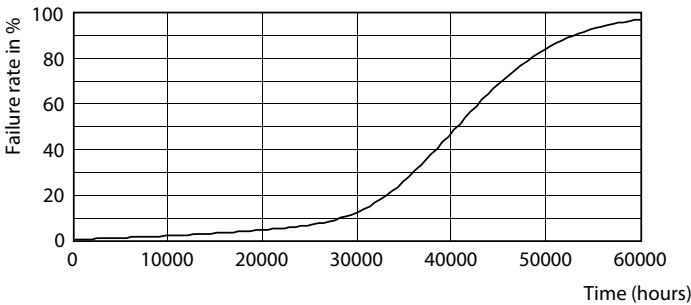
Faretto LED MASTER ExpertColor LV

Fotometrie

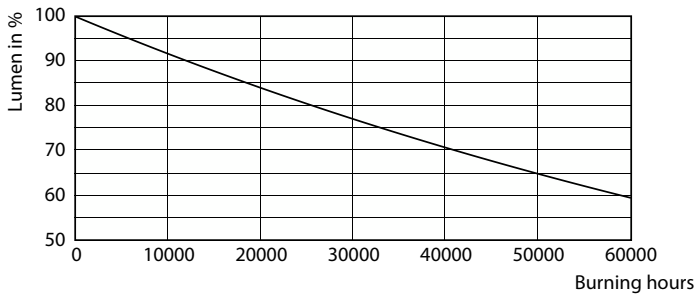


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D

Durata



Life Expectancy Diagram



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

