



MASTER LEDspot ExpertColor MV

MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D

MASTER LEDspot 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 avanzata di regolazione del flusso. Il design delle lenti trimless, che costituisce l'aspetto più innovativo di questa soluzione, si abbina perfettamente a qualsiasi tipo di arredamento grazie alle sue linee semplici e pulite. Inoltre, con MASTER LEDspot ExpertColor puoi sfruttare l'intera famiglia ExpertColor, che include anche le lampade LEDspot MR16, LEDspot AR111 e LEDspot PAR. MASTER LEDspot ExpertColor offre incredibili risparmi energetici e riduce al minimo i costi di manutenzione senza compromettere la qualità della luce e la durata, consentendo ai proprietari di edifici residenziali e uffici di ottenere un ritorno sull'investimento in breve tempo.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	GU10
Durata nominale	40.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Conformità a RoHS EU	SI

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	930 [CCT of 3000K]
Angolo del fascio (Nom)	36 °
Flusso luminoso	405 lm
Intensità luminosa (Nom)	800 cd
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura del colore correlata	3000 K

Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	73,64 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)	375 lm

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)	30 mA
Potenza equivalente	50 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s

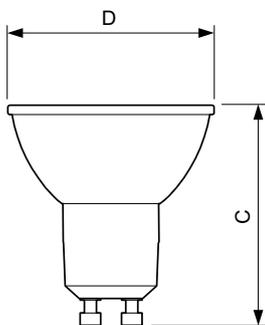
MASTER LEDspot ExpertColor MV

Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Fattore di potenza (frazione)	
Fattore di potenza (frazione)	0.8
Tensione (Nom)	
Tensione (Nom)	220-240 V
Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	80 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Si
Meccanica e corpo	
Forma lampadina	PAR16
Approvazione e applicazione	
Adatto all'illuminazione d'accento	Si
Consumo energetico kWh/1000 h	6 kWh

Dati del prodotto

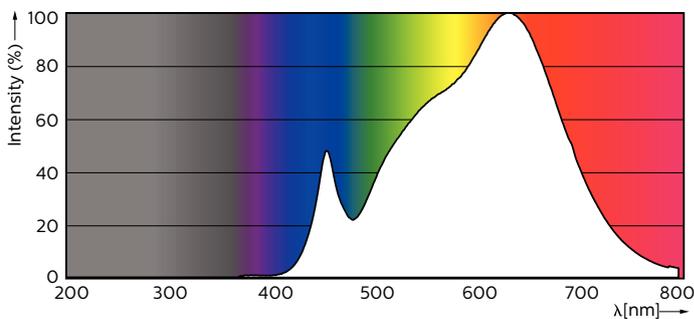
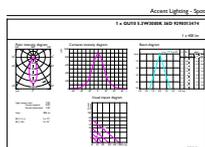
Nome prodotto ordine	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D
Nome completo prodotto	MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D
Full EOC	871869675590700
Descrizione codice locale	MLD5.5GUE93036I
Codice d'ordine	75590700
Codice materiale (12NC)	929001347408
Codice locale	MLD5.5GUE93036I
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696755907
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696755914

Disegno tecnico



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	50 mm	54 mm

Fotometrie

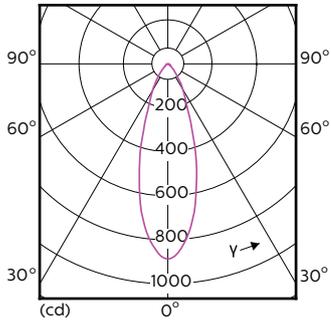


Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D

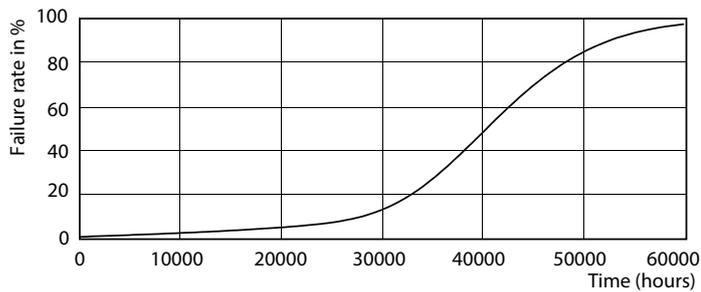
MASTER LEDspot ExpertColor MV

Fotometrie



Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D

Durata



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D

