



# MASTER LEDspot ExpertColor LV

## MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 60D

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

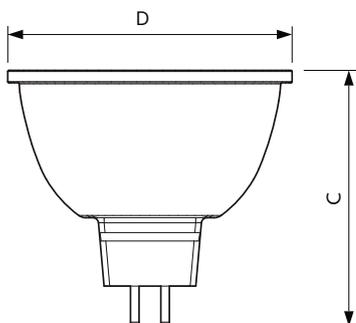
Informazioni generali		Funzionamento e parte elettrica	
Attacco	GU5.3 [GU5.3]	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	67,69 lm/W
Durata nominale	40.000 ore	Uniformità del colore	<3
Ciclo di commutazione on/off	50.000	Indice di resa cromatica (CRI)	97
Lighting Technology	LED	LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Conformità a RoHS EU	Si	Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	440 lm
Dati tecnici di illuminazione		Frequenza di linea	- Hz
Codice colore	940 [CCT of 4000K]	Frequenza di ingresso	- Hz
Angolo del fascio (Nom)	60°	Consumo energetico	6,5 W
Flusso luminoso	440 lm	Corrente lampada (Nom)	800 mA
Intensità luminosa (Nom)	440 cd	Potenza equivalente	35 W
Designazione colore	Bianco freddo (CW)	Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Temperatura del colore correlata	4000 K		

# MASTER LEDspot ExpertColor LV

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
<b>Temperatura</b>	
Temp. massima involucro (Nom)	90 °C
<b>Controlli e dimmerazione</b>	
Dimmerabile	Si
<b>Meccanica e corpo</b>	
Forma lampadina	MR16 [2"/50 mm]
<b>Approvazione e applicazione</b>	
Adatto all'illuminazione d'accento	Si
Consumo energetico kWh/1000 h	8 kWh

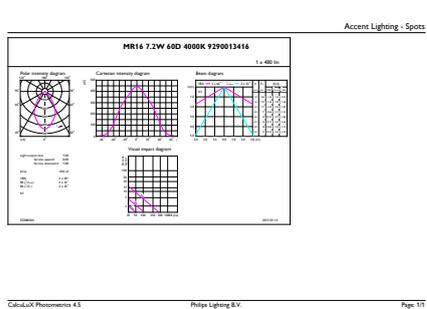
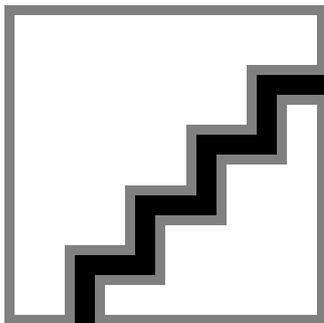
EyeComfort	Si
<b>Dati del prodotto</b>	
Nome prodotto ordine	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 60D
Nome completo prodotto	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 60D
Full EOC	871869675755000
Codice d'ordine	75755000
Codice materiale (12NC)	929001341602
Codice locale	MLGU533594060X
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696757550
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696757567

## Disegno tecnico



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 60D	50,5 mm	46 mm

## Fotometrie

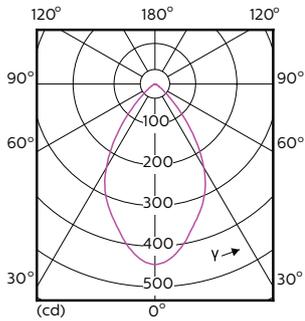


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 60D

Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 60D

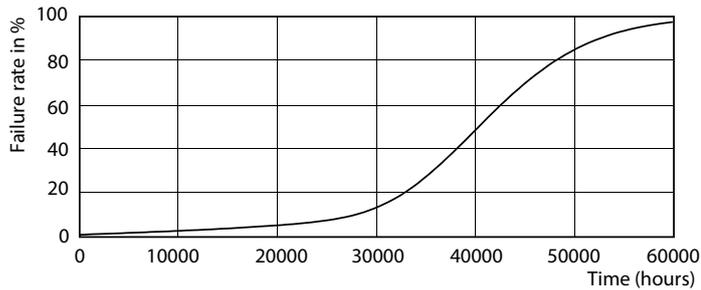
# MASTER LEDspot ExpertColor LV

## Fotometrie

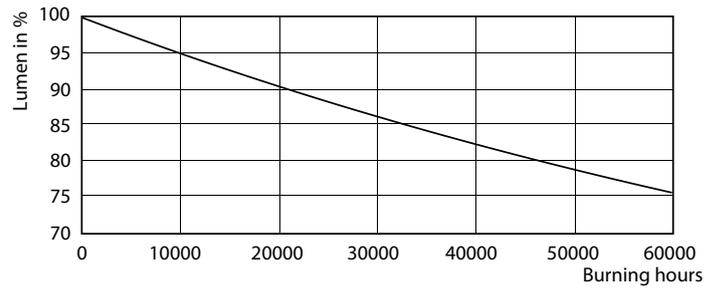


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 60D

## Durata



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 60D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 60D

