

**PHILIPS**

Lighting



# MASTER LEDspot ExpertColor MV

## MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D

MASTER LEDspot MV 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 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 sue linee semplici e pulite. Inoltre, il cliente potrà avvalersi dell'intera famiglia ExpertColor, che include anche lampade LEDspot LV e LEDspot PAR.

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	GU10 [ GU10]
Conformità a RoHS EU	Si
Durata nominale (Nom)	40000 h
Ciclo di commutazione on/off	50.000 X
Tipo tecnico	3.9-35W
Riferimento di misurazione del flusso	Narrow Cone
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	940 [ CCT di 4.000 K]
Angolo del fascio (Nom)	36 °
Flusso luminoso (Nom)	300 lm
Intensità luminosa (Nom)	600 cd
Designazione colore	Bianca neutra (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	76,00 lm/W
Uniformità del colore	<3

Indice di resa dei colori (Nom)	97
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	300 lm
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	3,9 W
Corrente lampada (Nom)	22 mA
Wattaggio equivalente	35 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento al 60% luce (Nom)	0.5 s
Fattore di potenza (Nom)	0.8
Tensione (Nom)	220-240 V
Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	80 °C

# MASTER LEDspot ExpertColor MV

## Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	Solo con dimmer specifici
------------	---------------------------

## Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Trasparente
Forma lampadina	PAR16 [ PAR 16pollici o 50mm]

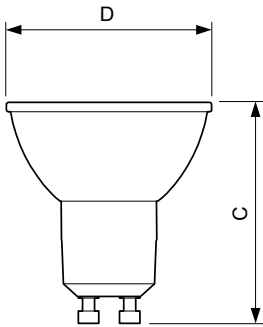
## Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	F
Adatto all'illuminazione d'accento	Yes
Consumo energetico kWh/1000 h	4 kWh
Numero di registrazione EPREL	391831

## Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871869670759300
Nome prodotto ordine	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D
EAN/UPC - Prodotto	8718696707593
Codice d'ordine	70759300
Codice locale	MLGU103594036X
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
Materiale SAP	929001346902
Peso netto SAP (Pezzo)	0,038 kg

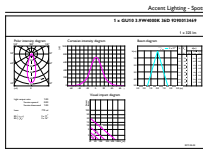
## Disegno tecnico



GU10 230V4W-35W 265lm 40D 4000K GU10 Dim

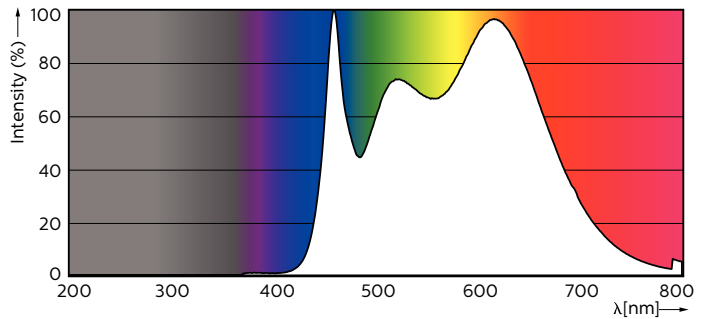
Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

## Fotometrie



General Parameters 41 Photo Lighting 8.1 Page 11

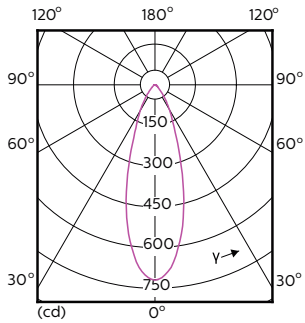
MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 940 36D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 940 36D

# MASTER LEDspot ExpertColor MV

## Fotometrie



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 940 36D

## Durata



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 25D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 25D

