



# MASTER LEDspot ExpertColor AR111



## MAS ExpertColor 14.8-75W 930 AR111 45D

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 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 MV e LEDspot PAR.

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	G53 [ G53]
Conformità a RoHS EU	Si
Durata nominale (Nom)	40000 h
Riferimento di misurazione del flusso	Narrow Cone
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	930 [ CCT di 3.000 K]
Angolo del fascio (Nom)	45°
Flusso luminoso (Nom)	875 lm
Intensità luminosa (Nom)	1300 cd
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	59 lm/W
Uniformità del colore	<4
Indice di resa dei colori (Nom)	95
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	875 lm
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	14,8 W
Corrente lampada (Nom)	1500 mA
Wattaggio equivalente	75 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento al 60% luce (Nom)	0,5 s
Fattore di potenza (Nom)	0,7
Tensione (Nom)	ac electronic 12 V
Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	85 °C

# MASTER LEDspot ExpertColor AR111

## Controlli e regolazione del flusso

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

## Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Trasparente
Forma lampadina	AR111

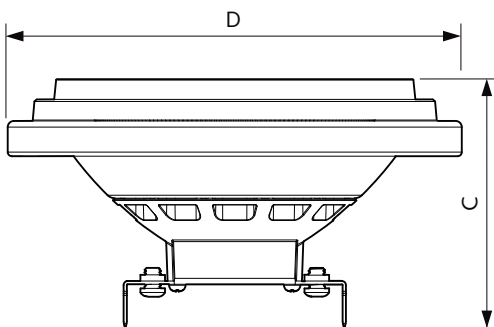
## Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	G
Adatto all'illuminazione d'accento	Yes
Consumo energetico kWh/1000 h	15 kWh
Numero di registrazione EPREL	648246

## Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871951433385700
Nome prodotto ordine	MAS ExpertColor 14.8-75W 930 AR111 45D
EAN/UPC - Prodotto	8719514333857
Codice d'ordine	33385700
Codice locale	MLR1117593045X2
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6
Materiale SAP	929003042902
Net Weight (Piece)	0,160 kg

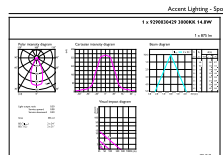
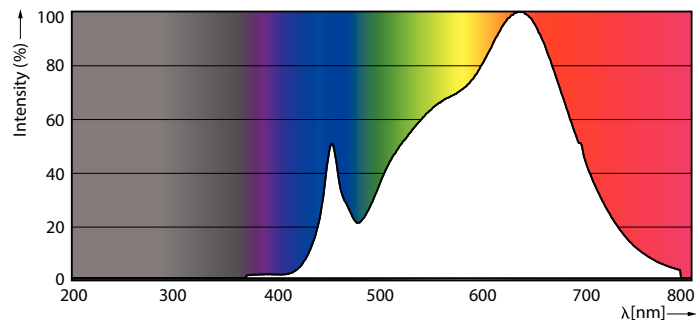
## Disegno tecnico



MAS ExpertColor 14.8-75W 930 AR111 45D

Product	D	C
MAS ExpertColor 14.8-75W 930 AR111 45D	111 mm	61 mm

## Fotometrie



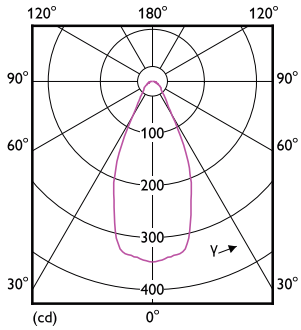
COBLED Fotometria G3 Project Lighting ETC Page 1/1

LEDspots MAS SLR 14,8W AR111 G53 930 24D-POC POC

LEDspots MAS SLR 14,8W AR111 G53 930 45D-ADL ADL

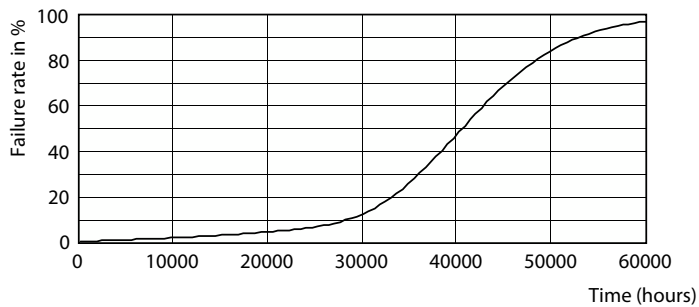
# MASTER LEDspot ExpertColor AR111

## Fotometrie

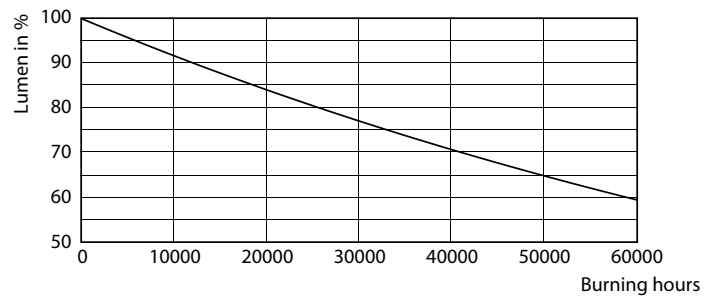


LEDspots MAS SLR 14,8W AR111 G53 930 45D-LDD LDD

## Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

