

RefLED Retro ES111 V2 1150LM DIMMERABILE 830 25°

Codice n. 0029192

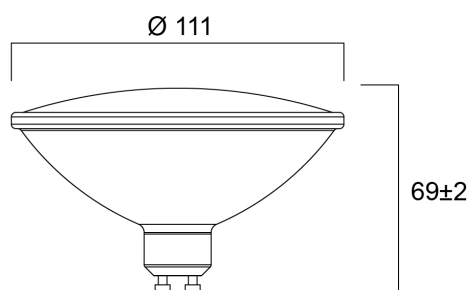
SYLVANIA



High performance LED ES111 lamp with the same look and feel of traditional Halogen ES111 lamp
Full glass design - means no colours clashing between lamp and fixture
High lumen output - 1150lm
Stippled lens to help reduce glare and recreate the halogen light effect
25° beam angle
87% energy saving
Dimmable
25,000 H average rated life, last 12.5 times longer than halogen alternatives
> 100,000X switching cycle
High lumen efficacy – 89 lm/W
Good colour rendering - CRI 80

Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie

RefLED Retro ES111 V2 1150LM DIMMERABILE 830 25°

Codice n. 0029192

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	RefLED Retro ES111 V2 1150LM DIMMERABILE 830 25°
Tecnologia	LED
Potenza 50Hz (W)	13
Classificazione dell'apparecchio	Aperto
Applicazione generale	Strutture alberghiere, Musei e gallerie, Residenziale e Consumer, Esercizi commerciali
Intervallo temperatura di funzionamento	-20°C...+40°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
E-number Finlandia	4741074
Garanzia	3 anni

Dati ottici

Flusso luminoso utile	1150
Temperatura di colore correlata (K)	3000
Colore della luce	Bianco Caldo
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM6
Deviazione Colore durante la vita (SDCM)	6
Intensità luminosa (cd)	3200
Angolo (°)	25
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1
Flusso mantenuto a fine vita utile (%)	70

Dati elettrici

Consumo energetico (W)	13
Potenza (W)	13
Potenza lampada inc. equivalente	140
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240
Reattore richiesto	No
Numero cicli accensione prima di uno spegnimento prematuro	>100000
Dimmerabile	Sì
Corrente di spunto (A)	2.3
Durata picco di corrente (µs)	110
Etichetta di efficienza energetica	F
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	182
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	182

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	25000
Vita media nominale (ore)	25000
Vita utile media (nominale)(ore)	25000

Dati dimensionali

Altezza nominale prodotto (mm)	69
Diametro prodotto (mm)	111
Peso (Kg)	0.17

RefLED Retro ES111 V2 1150LM DIMMERABILE 830 25°

Codice n. 0029192

SYLVANIA

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288291925
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	11.5
Larghezza imballo singolo (cm)	11.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	8.2
DUN14_2	15410288291922
Quantità per imballo esterno	6
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	35.6
Packaging outer width (cm)	24.0
Profondità imballo esterno (cm)	9.3

Dati di sicurezza

Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-20-40
Istruzioni sulla pulizia in caso di rottura	Non applicabile
Lampade per applicazioni speciali	No
Utilizzabile solo in applicazioni asciutte	Sì
Adatto per l'illuminazione domestica	Sì
Messaggio di sicurezza	Non idoneo per apparecchi totalmente chiusi