

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO SLIM LINE R7s 118.00 mm 100 12 W/2700 K R7s

LED SLIM LINE R7S | Lampade LED sottili con attacco R7s



Aree di applicazione

- Illuminazione generale per temperature di ambiente dai -20 al +40 °C
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

Vantaggi del prodotto

- Dimensioni particolarmente compatte
- Ridotta generazione di calore (rispetto al prodotto di riferimento standard)
- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- Tre anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED per lampade convenzionali R7s
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a: ≥ 80; cromaticità costante





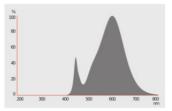
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	12 W
Potenza di costruzione	12.00 W
Tensione nominale	220240 V
Potenza della lampada equivalente	100 W
Corrente nominale	81 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	4.13 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	63
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	81
Distorsione armonica totale	< 150 %
Fattore di potenza λ	≥ 0,50

Dati fotometrici

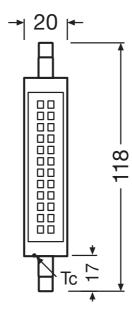
Flusso luminoso	1521 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	1521 lm
Efficienza luminosa	126 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Temperatura di colore	2700 K
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Tonalità di luce	827
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcm
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4



Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	300 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s
Fascio luminoso nomin (semivalor	300.00 °

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza totale	118.00 mm
Diametro	20,0 mm
Diametro massimo	20 mm

Peso prodotto	30,00 g	
TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO)	
Temperatura ambiente	-20+40 °C	
t° max su punto di prova Tc	74 °C	
Durata		
Durata	15000 h	
Numero cicli accensione / spegnimento	100000	
Mantenimento flusso luminoso a f	0.70	
Fattore sopravvivenza car. 6.000	≥ 0.90	
ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO		
Attacco (denominazione da norma)	R7s	
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg	
Senza mercurio	Sì	
Forma / finitura	Chiaro	
Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa / A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico.	
CARATTERISTICHE		
Dimmerabile	No	
CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE		
Classe di efficienza energetica	E 1)	
Consumo di energia	12.00 kWh/1000h	
Grado di protezione	IP20	
Norme	CE / EAC	
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1	
Classe di efficienza energetica (CEE) su una scala da A (efficienza Classificazioni specifiche per paese	massima) a G (efficienza minima)	
Numero d'ordine	LESLIM118100 12	
DATI LOGISTICI		
Temperatura di stoccaggio	-20+80 °C	

Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015

Tecnologia di illuminazione utilizzata	LED
Non direzionale o direzionale	NDLS
A tensione di rete o non a tensione di rete	MLS
Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	R7s
Sorgente luminosa connessa (CLS)	No
Sorgente luminosa regolabile in base al colore	No
Alloggiamento	no
Sorgente luminosa ad alta luminanza	No
Schermo antiriflesso	No
Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Alimentazione in standby	0.00
Alimentazione di standby in rete per CLS	0 W
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	118.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	20,0 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	20,0 mm
Coordinata cromatica x	0.458
Coordinata cromatica y	0.410
Indice di resa cromatica R9	1
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	0.70
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1403269,522892
Numero del modello	AC32135,AC24771

Consigli per la sicurezza

- Per assicurare la piena efficienza luminosa e la durata del prodotto, si consiglia di rimuovere qualsiasi vetro o copertura dall'apparecchio

DOWNLOAD

	Documenti e certificati
PDF	Declarations Of Conformity CE

Fotometrie e file di design



Spectral power distribution

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075432734	Astuccio 1	21 mm x 49 mm x 155 mm	60.00 g	0.16 dm ³
4058075633117	Cartone di spedizione 6	111 mm x 83 mm x 131 mm	428.00 g	1.21 dm³
4058075633124	Shipping box 96	350 mm x 238 mm x 289 mm	7326.00 g	24.07 dm³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

Riferimenti / Collegamenti

- Per la conformità sulla dimmerablità consulta www.ledvance.it/dim
- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.