

## SCHEDA PRODOTTO

### PL-CORE-G7 2000-830 L15 H1

PrevaLED Core G7 L15 H1 | Light Engine e Moduli Spot, Down e Wallmount



#### AREE APPLICATIVE

- Illuminazione spot per negozi e spazi retail
- Illuminazione downlight e a parete di uffici, corridoi, sale riunioni, postazioni di lavoro
- Illuminazione decorativa e funzionale per l'ospitalità, gli hotel e i ristoranti
- Illuminazione funzionale in edifici pubblici e commerciali

#### VANTAGGI PRODOTTO

- Facile raffreddamento grazie all'ottimizzazione dell'efficienza e alla temperatura massima di esercizio elevata
- L'elevata flessibilità dell'alimentatore permette di realizzare sistemi convenienti e intelligenti
- 5 anni di garanzia

#### CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Gamma completa con flusso luminoso, temperatura di colore, resa cromatica diversi
- Temperature di colore disponibili: 2.700 K, 3.000 K, 3.500 K o 4.000 K
- OEM Programmable with 1mA resolution to perfectly match LED load and maximize performance



## DATI TECNICI

### Dati elettrici

Potenza nominale	12,70 W
Potenza di costruzione	12,70 W
Corrente nominale	0,37 A
Tensione nominale	34.2 V
Tipo di corrente	DC

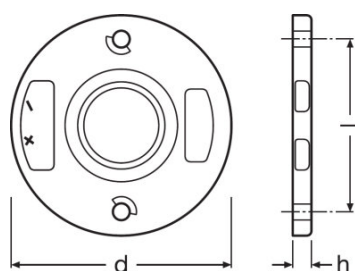
### Dati fotometrici

Flusso luminoso utile totale	2000 lm
Efficienza luminosa	158 lm/W
Temperatura di colore stimata	3000 K
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Standard Deviation of Color Matching	≤3 sdc
Intensità specificata	710 cd
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Flusso luminoso	2000 lm

### Dati illuminotecnici

Fascio luminoso nomin (semivalore picco)	114,60 °
Tempo innesco	0,0 s
Tempo di riscaldamento (60 %)	0,00 s

### Dimensioni e peso



Altezza nominale	3,40 mm
Peso prodotto	6,00 g
Lunghezza	44,0 mm
Larghezza	44,0 mm

<b>Altezza</b>	3,40 mm
<b>Diametro</b>	44,0 mm

#### Temperature e condizioni di utilizzo

<b>Tempo di performance conforme CEI 62717</b>	65 °C
<b>t° max su punto di prova Tc</b>	100 °C
<b>Temperatura ambiente</b>	-20...+50 °C

#### Durata

<b>Durata</b>	60000 h
<b>Durata caratteristica della lampada</b>	60000 h
<b>Numero cicli accensione / spegnimento</b>	100000
<b>Durata nominale</b>	60000 h

#### Dati di prodotto aggiuntivi

<b>Nota a piè pag. utilizzata per prodotto</b>	Modules perfectly matched to OSRAM OPTOTRONIC LED drivers (see relevant table)/For current photometric data and important safety, installation and application information (see <a href="http://www.osram.com/led-systems">www.osram.com/led-systems</a> )/Tutti i parametri tecnici si applicano al modulo completo. In considerazione del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti sopra per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai valori tecnici effettivi di un singolo prodotto; i singoli prodotti possono variare dai valori tipici/Tolerance for optical and electrical data: +/-10%
--	--

#### Caratteristiche

<b>Dimmerabile</b>	Si
--------------------	----

#### Certificati, Norme, Direttive

<b>Consumo di energia</b>	13 kWh/1000h
<b>Norme</b>	CE/ENEC
<b>Classe di efficienza energetica</b>	A++
<b>Grado di protezione</b>	IP20









#### Dati logistici

<b>Temperatura di stoccaggio</b>	-20...60 °C
----------------------------------	-------------



Garanzia

## DOWNLOAD DATI

File	
	Aggiunta all'informazione tecnica PrevaLED Core Z7 Overview
	Aggiunta all'informazione tecnica PrevaLED Core Z7 Overview
	Certificati ENEC Certificate PL CORE z4 z5 z6 and z6 mini
	Dichiarazioni di conformità Declaration of Conformity PL-CORE-G7
	Dati CAD PL CORE G7 L15 H1 IGS 150520
	Dati CAD PL CORE G7 L15 H1 STEP 150520
	Dati CAD 2-dim PL CORE G7 L15 H1 CAD2PDF 150520
	Dati CAD 3-dim PL CORE G7 L15 H1 CAD3PDF 150520

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4052899534322	Disimballato 1	- x - x -	79,00 g	
4052899534964	Cartone di spedizione 40	375 mm x 263 mm x 38 mm	807,00 g	3.75 dm <sup>3</sup>

1)  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.

## CLAUSOLA

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