

Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

Nome o marchio del fornitore: Lign

Indirizzo del fornitore: Quality dept., Slabbaarstraat Noord 88, 8870 Izegem, BE

Identificativo del modello: 14273

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	3528		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	NMLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminosità:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	Solo con specifici regolatori d'intensità

Parametri del prodotto

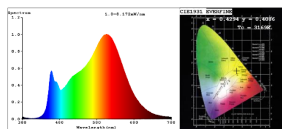
Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	5	Classe di efficienza energetica	G
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	414 in Cono ampio (120°)	Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini	3 000
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	5,2	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,00
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	-	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	87

			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	2 000	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	8		
	Profondità	2		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,429 0,408
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		26	Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,96		

(a) - : non applicabile;

(b) - : non applicabile;

Spectrum Test Report



Color Parameters:
Chromaticity Coordinates: $x=0.4284$ $y=0.4286$ $z=0.2438$ $x'=0.5220$
 $Y=31498$ (Duv=0.0030) Dominant Wt: $Ld=581.1nm$ Purify: 51.5%
Red Ratio: 0.2419 Peak Wt: $450.0nm$ Wavelength: $164.1nm$
Rendev Index: $Ra=86.8$
R1 -R2 R3 -R7 R2 -R3 R4 -R4 R5 -R7 R6 -R7 R7 -R3
R8 -R6 R9 -R6 R10-R3 R11-R5 R12-T6 R13-R3 R14-R7 R15-T9

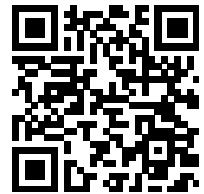
Photo Parameters:
Flux = $412.5 lm$ EFF. : $52.19 lm/W$ Pa = $1.280 W$

Electrical parameters:
 $V = 12.00 V$ $I = 0.1057 A$ $P = 4.427 W$ PF = 1.000
LEVEL: WHITE:007

Status: Integral T = $124 mK$ $Im = 5015A$ (P88)
Test Type: Fast Eval; Delicacy = High; Thermal: ON

Model: 5050WW-24V-600	Number: 12
PeakWt:	Ratio: 100% 400-31
Temperature: 25.30deg	Humidity: 60.0%
Manufacturer:	Remarks: CP21081230

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 04/01/2017



Numero di registrazione EPREL: 1096460

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1096460>

Fornitore: LIGN (Importatore)

Sito web:

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Quality dept.

Sito web: www.lign.be

E-mail: lign@lign.be

Telefono: 003251302513

Indirizzo:

Slabbaarstraat Noord 88
8870 Izegem
Belgio