

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: LIGHT-POINT

Indirizzo del fornitore: Legal, Grønnegade 3, 2. tv 1107 København K Danmark

Identificativo del modello: 290110 - LINEA W3

Tipo di sorgente luminosa:

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

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	36	Classe di efficienza energetica	F
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°)	3 330 in Cono stretto (90 °)	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	2700...3000
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	35,7	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	90

			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	65	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	70		
	Profondità	600		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,425 0,398
Parametri per sorgenti luminose direzionali:				
Intensità luminosa di picco (cd)		203	Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare	115
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		47	Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,70		

(a) : non applicabile;

(b) : non applicabile;

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4257$ $y=0.3985$ Chromaticity Coordinate: $u'=0.2457$ $v'=0.5175$ ($duv=-5.90e-04$)

Tc=3152K Dominant WL:Ld=582.4nm Purity=47.4% Centroid WL:594.0nm

Ratio:R=24.4% G=73.1% B=2.4% Peak WL:Lp=615.0nm HWL:166.1nm

Render Index:Ra=89.2

R1 =89 R2 =92 R3 =95 R4 =90 R5 =89 R6 =90 R7 =90

R8 =78 R9 =47 R10=82 R11=91 R12=81 R13=89 R14=97 R15=85

Photo Parameters:

Flux: 2634.8 lm Fe: 8.8888 W Efficacy:92.84 lm/W

Electrical Parameters:

Lamp : U=221.3V I=0.1318A P=28.38W PF=0.9732

Instrument Status:

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0]

Ip=45090 (G=4,D=54)

REF=12146 (R=2)

%=-0.050%

PMT: 29.3 centigrade [150.0]

Product Type:640089-112-60 (砂白裸光源)

Number:206

Temperature:25.3 deg

Test Operator:Eric

Software:V2.00.128

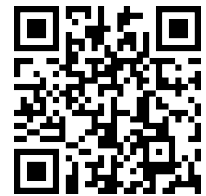
Test Department:LCZ

Humidity:65.0%

Test Date:2025-09-05 11:45:46

Instrument:PMS-80_V1 (SN:G107113CJ6321129)

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 10/09/2025.



Numero di registrazione EPREL: 2467775

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2467775>

Voluntary parameters:

GTIN identifier: 5711389901103

Fornitore: LIGHT-POINT A/S (Fabbricante)

Sito web:

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Legal

Sito web:

E-mail: bkr@light-point.com

Telefono: +4522896666

Indirizzo:

Grønnegade 3, 2. tv
1107 København K
Danmark