

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: GLOBO Handles GmbH

Indirizzo del fornitore: Switchboard, Gewerbestrasse 3,A-9184,Sankt Peter, AT

Identificativo del modello: 67243-36B

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	LED		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	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

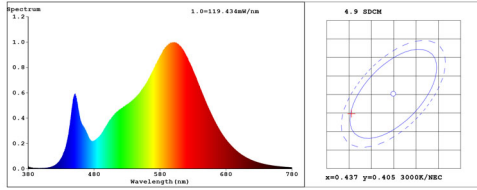
Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	36	Classe di efficienza energetica	E
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	4 270 in Sfera (360°)	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 oppure 4 000 oppure 6 500
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	36,0	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,50
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	82

			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	290	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	1 010		
	Profondità	75		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,427 0,399
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9	-1		Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	0,98			
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ_1)	0,98		Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	6
Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza	-(b)		Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	-
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)	1,0		Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,4

(a)-.: non applicabile;

(b)-.: non applicabile;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4276$ $y=0.3996/u'=0.2464$ $v'=0.5182$
CCT=3127K(Duv=-0.0004) Dominant WL:Ld =582.5nm Purity=48.3%
Ratio:R=22.0% G=75.1% B=2.9% Peak WL:Lp=598.5nm FWHM=124.3nm
Render Index:Ra=81.6
R1 =80 R2 =91 R3 =95 R4 =79 R5 =81 R6 =90 R7 =81
R8 =56 R9 =-1 R10=81 R11=79 R12=72 R13=83 R14=98 R15=72

Photo Parameters:

Flux = 5866 lm Eff. : 164.50 lm/W Fe = 17.54 W
Scotopic:8244.6 S/P:1.4054

Electrical parameters:

V = 230.22 V I = 0.1580 A P = 35.66 W PF = 0.9804
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Model placed on the Union market from 15/07/2021



EPREL registration number: 900980

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/900980>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: Switchboard

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: 0043 4253 32050

Address:

Gewerbestrasse 3,A-9184,Sankt Peter
Austria