

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: G&L Handels GmbH

Indirizzo del fornitore: G&L Handels GmbH, Gerhard-Ellrodt-Straße 52, 04249 Leipzig, DE

Identificativo del modello: 957021102

Tipo di sorgente luminosa:

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

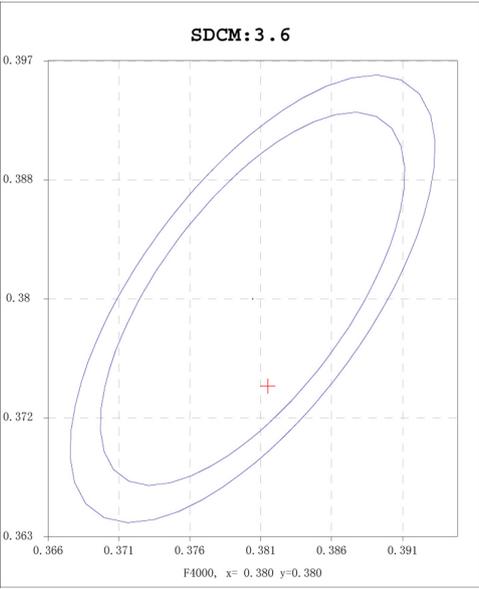
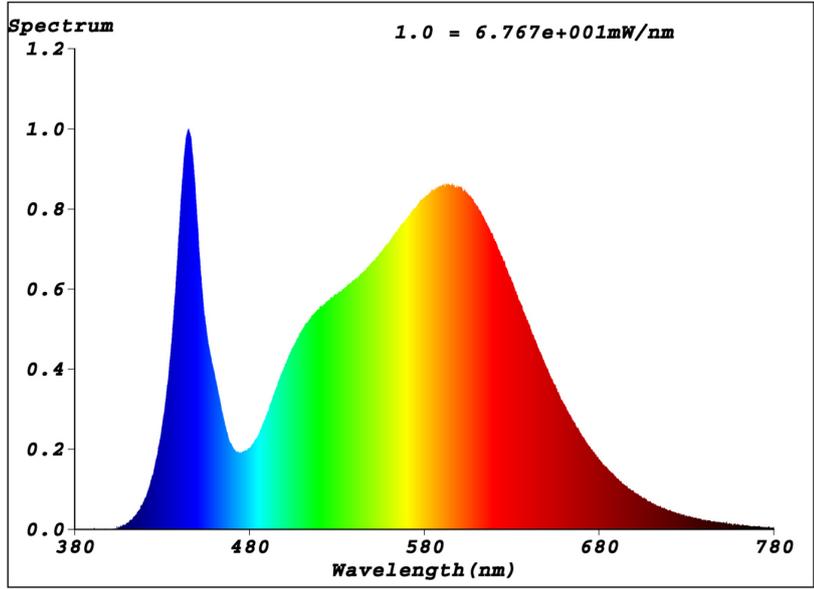
Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	21	Classe di efficienza energetica	C
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°)	3 950 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	4 000
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	21,0	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,63
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,63	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	81

			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	1 210	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	67		
	Profondità	27		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,380 0,380
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	0,96			
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ_1)	0,70		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	Sì ^(b)		Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	1
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)	0,9		Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,9

(a)-.: non applicabile;

(b)-.: non applicabile;



Modello immesso sul mercato dell'Unione da 01/01/2020



Numero di registrazione EPREL: 876822

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/876822>

Fornitore: G&L Handels GmbH (Fabbricante)

Sito web: www.gl-handels.de

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: G&L Handels GmbH

Sito web:

E-mail: info@gl-handels.de

Telefono: 0341 4422 7922

Indirizzo:

Gerhard-Ellrodt-Straße 52

04249 Leipzig

Germania