

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: SK_LED

Indirizzo del fornitore: Support, Stüfkenskamp 20, 51645 Dieringhausen Gummersbach Oberbergische Kreis, DE

Identificativo del modello: 22333

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	DLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	Keine Fassung / Kein Sockel		
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

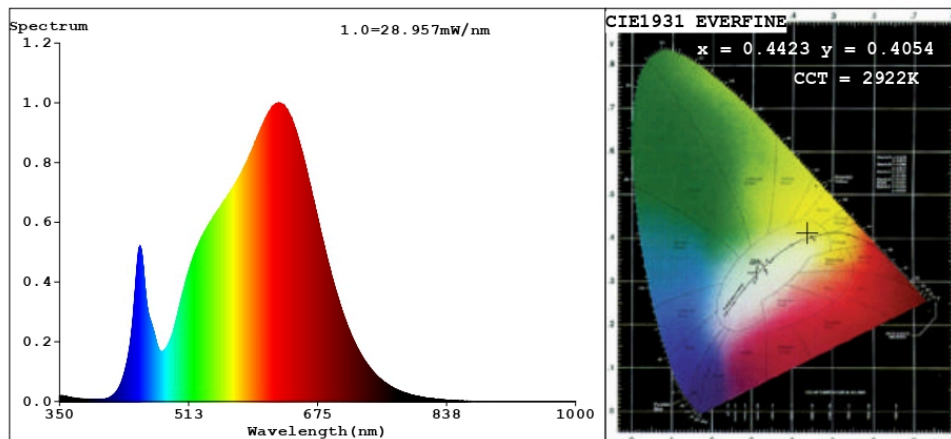
Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	16	Classe di efficienza energetica	F
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	1 417 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	2 922
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	15,9	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	-	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino,	92

connesse, espressa in W e arro- tondata al secondo decimale			oppure intervallo di valori IRC che è pos- sibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di ali- mentazione separata, parti per il control- lo dell'illumi- nazione e par- ti senza fun- zioni di con- trollo dell'illu- minazione, se presenti (mm)	Altezza	2	Distribuzione spet- trale di potenza a pieno carico nell'in- tervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	10		
	Profondità	1 000		
Dichiarazione di potenza equi- valente ^(a)		-	Se sì, potenza equi- valente (W)	-
			Coordinate cromati- che (x, y)	0,442 0,405
Parametri per sorgenti luminose direzionali:				
Intensità luminosa di picco (cd)		451	Angolo del fascio in gradi, oppure inter- vallo di angoli del fa- scio che è possibile impostare	120
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa croma- tica R9		65	Fattore di sopravvi- venza	0,70
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,90		

(a) : non applicabile;

(b) : non applicabile;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4423$ $y=0.4054$ $u'=0.2535$ $v'=0.5227$
 CCT=2922K (Duv=-0.0002) Dominant WL: $\lambda_d = 583.2nm$ Purity=54.4%
 Ratio: R=24.7% G=72.9% B=2.4% Peak WL: $\lambda_p = 626.0nm$ FWHM=164.1nm
 Render Index: $R_a=92.1$ $AvgR=89.0$

R1 =93 R2 =94 R3 =94 R4 =93 R5 =92 R6 =92 R7 =94
 R8 =85 R9 =65 R10=85 R11=93 R12=77 R13=93 R14=96 R15=90

Photo Parameters:

Flux = 1417 lm Eff. : 88.91 lm/W $P_e = 5.026 W$

Electrical parameters:

V = 23.997 V I = 0.6640 A P = 15.93 W PF = 1.000
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 187 ms $I_p = 51779 (79\%)$

Model:2216 IP20
 Tester:
 Temperature:Deg
 Manufacturer:

Number:35
 Date:2025-07-08 11:32:47
 Humidity:%
 Remarks:1M

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 01/07/2025



Numero di registrazione EPREL: 2411497

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2411497>

Fornitore: Kevin Arlinghaus (Importatore)

Sito web: www.sk-led.com

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Support

Sito web: www.sk-led.coim

E-mail: info@sk-led.com

Telefono: 02261 9788995

Indirizzo:

Stüfkenskamp 20
51645 Gummersbach
Germania