

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO SPOT MULTI 2 x 30W 3000K FL WT/BK

SPOT MULTI 2x30W | Spotlight montato a sospensione, ruotabile con due faretti



#### Aree di applicazione

- Illuminazione di accento e generale per tutti i tipi di showroom
- Fashion shops, accessories shops
- Negozie, boutiques
- Stanze d'albergo
- Bar



# Vantaggi del prodotto

- Luce a ridotto scintillio grazie ad uno speciale alimentatore elettronico
- Elevata efficienza luminosa
- Copertura da altre installazioni da soffitto grazie allo strato coperto dell'alloggiamento di metallo
- Facile sostituzione del driver esterno grazie al plug con chiusura a baionetta
- Design funzionale ed essenziale
- 5 anni di garanzia

#### Caratteristiche del prodotto

- Riflettore dalla superficie ampia per alta emissione luminosa
- Ampiezza del fascio luminoso: 38°
- Intervallo di inclinazione +/- 25°



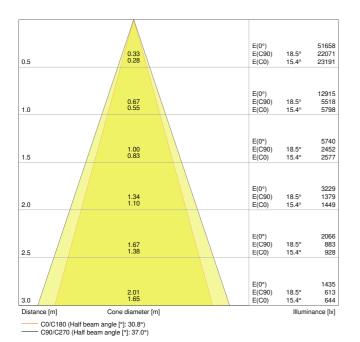
# **DATI TECNICI**

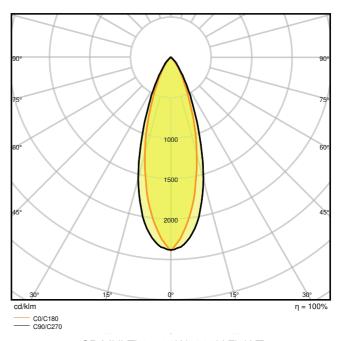
#### DATI ELETTRICI

Potenza nominale	2*30 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	270 mA
Corrente di innesco	46.0 A
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	< 3.4 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	16
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	13
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	20
Fattore di potenza $\lambda$	≥0,90
Distorsione armonica totale	< 15 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	External LED driver

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	2*2700 lm
Efficienza luminosa	90 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	≤4 sdcm
Intensità luminosa	-
Nessuno sfarfallio	Sì
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	38 °



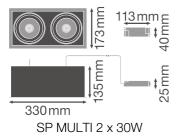


SP MULTI 2 x 30W3000K FL WT

SP MULTI 2 x 30W3000K FL WT

#### **DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza	330,00 mm
Larghezza	173,00 mm
Altezza	135,00 mm
Peso prodotto	2700,00 g



## **MATERIALE & COLORI**

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco

Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C

#### APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-10+40 °C
Tipo di collegamento	Morsetto a vite, 2 poli (L, N)
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Recessed
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	Indoorlndoor
Lunghezza per il montaggio	320 mm
Larghezza per il montaggio	160 mm
Profondità di incasso	250 mm
Orientabile	Sì
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

#### Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Durata L80/B10 @ 25 °C	45000 h <sup>1)</sup>
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	45000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	50000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

# **ALIMENTATORE**

ECG - Lunghezza	113 mm
ECG - Larghezza	40 mm
ECG - Altezza	25 mm

## **SENSORE**

Tipo di sensore	-

# CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / RoHS
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

# Apparecchiatura / Accessori

- Unità di alimentazione inclusa

#### Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Gli apparecchi di illuminazione non sono adatti alla copertura con materiale termicamente isolato.

# **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	UI Spot Multi
PDF	Informazioni sulla confezione	Legal Insert Spot LED
PDF	Informazioni legali	LSI SP MULTI
PDF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Dichiarazioni di conformità	EU Declaration of Conformity Spot Multi LEDV
PDF	Dichiarazioni di conformità	Attestation-of-Conformity SP SQ and Multi TÜV
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	SP MULTI FL / SP SQUARE DK ADJ FL
	Fotometrie e file di design	Nome del documento
	File IES (IES)	SP MULTI 2 x 30W3000K FL WT
	File LDT (Eulumdat)	SP MULTI 2 x 30W3000K FL WT

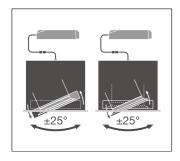
Fotometrie e file di design	Nome del documento
File ULD (DIALux)	SPOTMULTI2x30W3000KFLWTBK
File ROLF (RELUX)	SP MULTI 2X30W-3000K
File UGR (tabella UGR)	SP MULTI 2 x 30W3000K FL WT
Curva di distribuzione della luce tipo cono	SP MULTI 2 x 30W3000K FL WT
Curva di distribuzione della luce tipo polare	SP MULTI 2 x 30W3000K FL WT
CAD/BIM	Nome del documento
BIM Revit 3D	Spot Multi
CAD STEP 3D	SP MULTI 2x30W
Testo per Tender	Nome del documento
Documenti per capitolati	SPOT MULTI 2x30W 3000K FL WTBK-IT

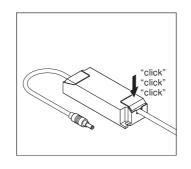
#### **DATI LOGISTICI**

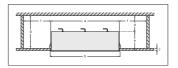
Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075113961	Astuccio 1	210 mm x 355 mm x 175 mm	2810.00 g	13.05 dm <sup>3</sup>
4058075113978	Cartone di spedizione 4	730 mm x 220 mm x 355 mm	11996.00 g	57.01 dm <sup>3</sup>

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

#### INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO







# Riferimenti / Collegamenti

- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

#### **DISCLAIMER**

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.