

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## SPOT ADJUST 4.50 W 3000 K WT

SPOT ADJUST | Spotlight montato a sospensione, regolabile, di forma rotonda



PERFORMANCE  
CLASS

### Aree di applicazione

- Sostituzione per Spotlight funzionanti con lampade alogene
- Illuminazione generale
- Stanze d'albergo
- Bar, ristoranti
- Illuminazione d'accento
- Gallerie, musei
- Interni residenziali

### Vantaggi del prodotto

- Elevata efficienza luminosa
- Il design è adatto alla famiglia di apparecchi di illuminazione DOWNLIGHT di LEDVANCE
- Risparmio energetico fino al 90% rispetto alle lampade alogene Spotlight
- Design funzionale ed essenziale
- Installazione facile e veloce
- Driver esterno per una maggiore flessibilità (compatibile con i driver DALI selezionati)
- 5 anni di garanzia

### Caratteristiche del prodotto

- Variazione cromatica iniziale:  $\leq 4$  SDCM
- Materiale dell'alloggiamento: alluminio
- Materiale delle lenti: PMMA





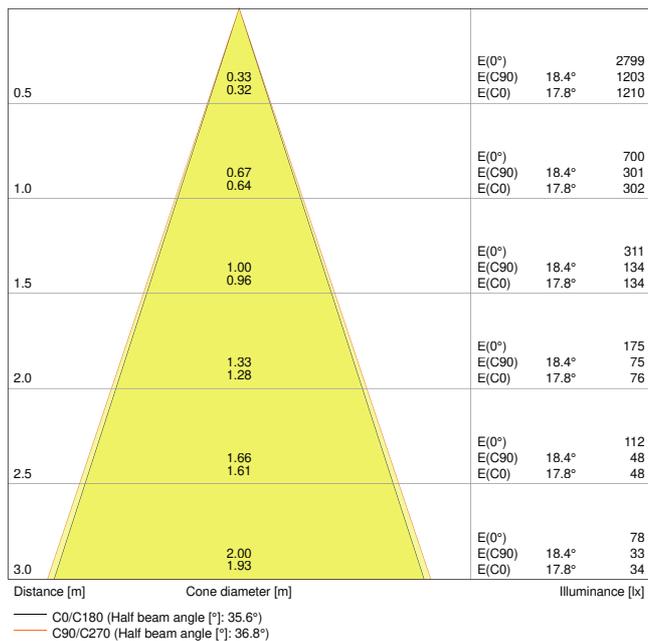
## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

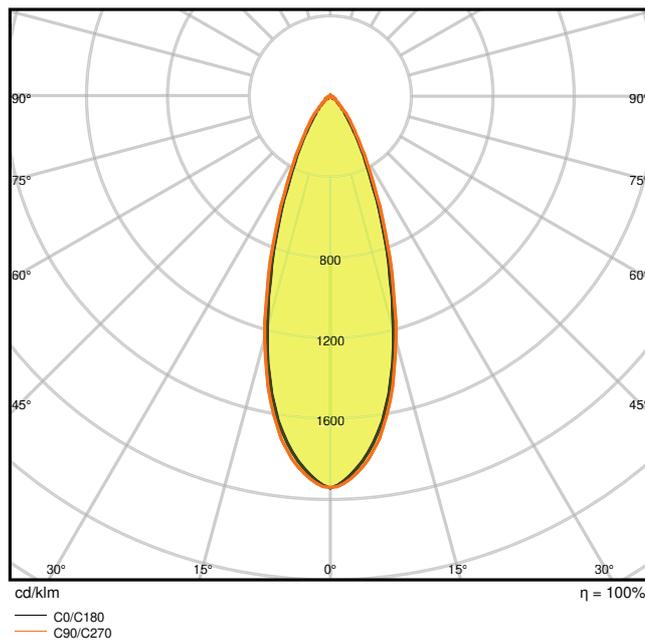
Potenza nominale	4,50 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	20 mA
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	37
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	30
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	48
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 15 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Electronic control gear (ECG)

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	360 lm
Efficienza luminosa	80 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	$\leq 4$ sdcM
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	36 °



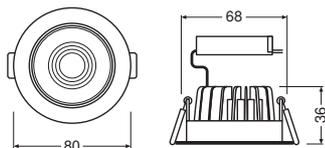
4058075000124 Spot LED adjust 4.5W 3000K 230V IP20



SP LED ADJUST4,5W-3000K 230V IP20

**DIMENSIONI E PESO**

Diametro	80,00 mm
Altezza	36,00 mm
Peso prodotto	189,00 g



707993\_LEDVANCE Spot LED  
adjust 4W and 6W

**MATERIALE & COLORI**

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale superficie che emette la luce	PMMA

Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

## APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+45 °C
Tipo di collegamento	Morsetto a vite, 2 poli (L, N)
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK06
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Recessed
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Diametro del foro per il montaggio	68 mm
Profondità di incasso	90 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	40000 h <sup>1)</sup>
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	40000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

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

## SENSORE

Tipo di sensore	-
-----------------	---

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

## DOWNLOAD

Documenti e certificati	Nome del documento
 Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	SPOT LED
 Informazioni sulla confezione	Legal Insert Spot LED
 Informazioni legali	LSI SPOT LED ADJUST AND LED FIX
 Dichiarazioni di conformità	Attestation-of-Conformity-Spot LED -Fix-Adjust +Downlight LED TÜV
 Dichiarazioni di conformità UKCA	SPOT LED

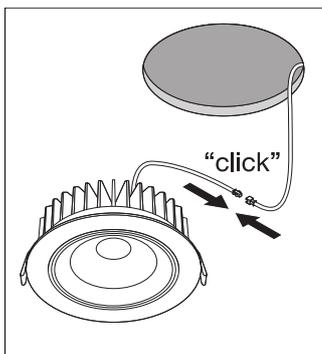
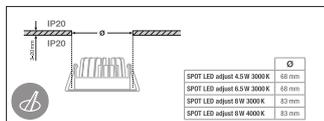
Fotometrie e file di design	Nome del documento
 File IES (IES)	SP LED ADJUST 4,5W-3000K 230V IP20
 File LDT (Eulumdat)	SP LED ADJUST 4,5W-3000K 230V IP20
 File ULD (DIALux)	SPOTADJUST4W3000KWT
 File ROLF (RELUX)	SPOT LED ADJUST4,5W-3000K
 File UGR (tabella UGR)	4058075000124 Spot LED adjust 4.5W 3000K 230V IP20
 Curva di distribuzione della luce tipo cono	4058075000124 Spot LED adjust 4.5W 3000K 230V IP20
 Curva di distribuzione della luce tipo polare	SP LED ADJUST4,5W-3000K 230V IP20

### DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075126886	Astuccio 1	110 mm x 105 mm x 65 mm	259.00 g	0.75 dm <sup>3</sup>
4058075126893	Cartone di spedizione 30	575 mm x 230 mm x 225 mm	8195.00 g	29.76 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](http://www.ledvance.it/garanzia)

## DISCLAIMER

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