SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
SP CBO ADJ V 5.5W CPS 60DEG IP65 WT

SPOT COMBO ADJUST | Faretto termoisolato con CCT e selezione di potenza (CPS) in versione orientabile

Aree di applicazione

- Sostituzione diretta per faretti da incasso con lampade alogene
- Illuminazione generale
- Camere d'albergo e corridoi
- Bar, ristoranti
- Interni residenziali

Vantaggi del prodotto

- Anello rotondo bianco incluso
- Regolazione temperatura colore tramite interruttore sul retro dello spot
- Selezione della potenza: regolazione della luminosità tramite un interruttore sul driver
- Rivestibile con la maggior parte dei materiali isolanti termici secondo IEC 60598-2-2
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Interruttore temperatura colore (CCT): 2700 K, 3000 K, 4000 K
- Disponibile opzione di selezione della potenza per scegliere tra 2 pacchetti lumen
- Grado di protezione: IP65
- Materiale alloggiamento: policarbonato (PC)

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DATI TECNICI

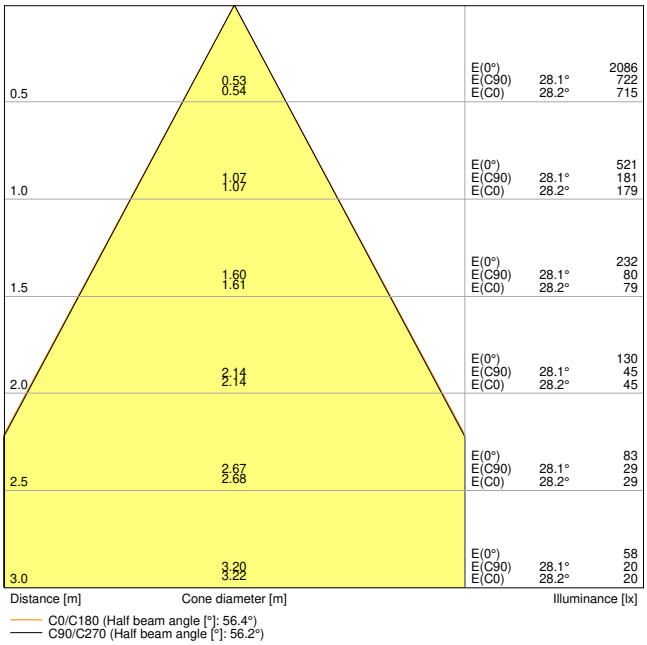
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	5,50 W
Tensione nominale	220…240 V
Frequenza di rete	50…60 Hz
Corrente nominale	43,000 mA
Corrente di innesco	8.8 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	96 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	79
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	62
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	99
Fattore di potenza λ	> 0,5
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Electronic control gear (ECG)
Interfaccia per la regolazione	-

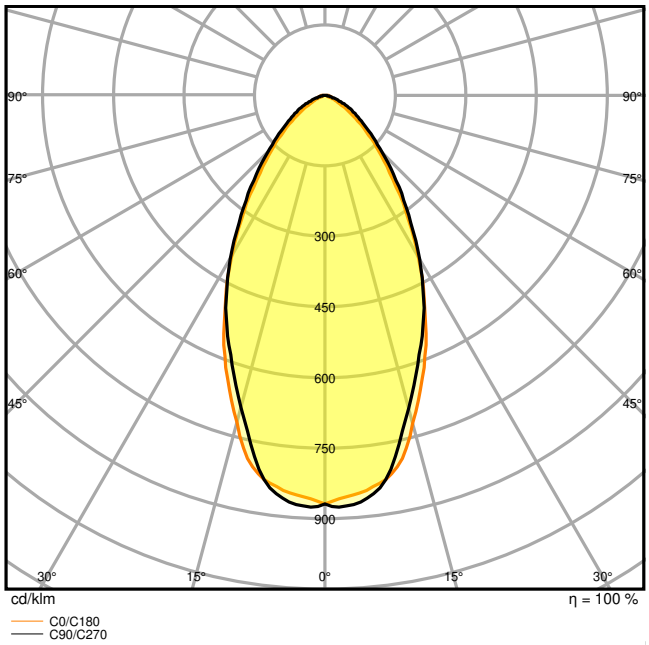
Dati fotometrici

Flusso luminoso	600 lm
Efficienza luminosa	109 lm/W
Temperatura di colore	2700 K / 3000 K / 4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo / Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	90
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdcm
Nessuno sfarfallio	Sì
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	<1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	<0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	60 °

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



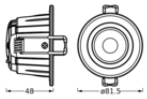
SP CBO ADJ V 3.6W 927



SP CBO ADJ V 3.6W 927

DIMENSIONI E PESO

Diametro	81,50 mm
Altezza	48,00 mm
Peso prodotto	183,00 g



SP ADJ3.6/5.5W927/30/40
60DEGIP65WT

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Polycarbonate (PC)
Materiale della copertura	Alluminio
Materiale superficie che emette la luce	Plastica

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	850 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20…+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20…+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale a pressione
Grado di protezione	IP65/IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Recessed
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Diametro del foro per il montaggio	68 mm
Profondità di incasso	48 mm
Orientabile	Sì
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h [1)]
Durata L80/B10 @ 25 °C	39000 h [1)]
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	39000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	18000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	25000

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

ALIMENTATORE

Corrente di uscita	100 mA
ECG - Tensione di uscita	< 30 %
ECG - Lunghezza	100 mm
ECG - Larghezza	46 mm
ECG - Altezza	26,0 mm

SENSORE

Tipo di sensore	-

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

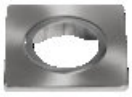
© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Funzione aggiunta	MULTI SELECT
BEG subsidy	No

ACCESSORI OPZIONALI

Immagine del prodotto	Nome del prodotto	EAN
	SP CBO RING ADJ SQUARE BN	4099854097959
	SP CBO RING ADJ ROUND BK	4099854097911
	SP CBO RING ADJ SQUARE WT	4099854097973
	SP CBO RING ADJ ROUND BN	4099854097935
	SP CBO RING ADJ SQUARE BK	4099854097997

Apparecchiatura / Accessori

- Già dotato di anello tondo bianco
- Ulteriori anelli di copertura disponibili separatamente in forma rotonda e quadrata e in diversi colori

Consigli per la sicurezza

- Verificare l'idoneità della parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere una consulenza professionale.
- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	UI SPOT COMBO and ACC
PDF	Informazioni legali	Legal Insert SPOT COMBO
PDF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration SP COMBO
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	UKCA Declaration SP COMBO

	Fotometrie e file di design	Nome del documento
IES	File IES (IES)	SP CBO ADJ V 3.6W 927
LDT	File LDT (Eulumdat)	SP CBO ADJ V 3.6W 927
ULD	File ULD (DIALux)	SP CBO ADJ V 5.5W CPS 60DEG IP65 WT
ROLF	File ROLF (RELUX)	SPOT COMBO ADJUST V 5.5W CPS 60DEG IP65 WT
	File UGR (tabella UGR)	SP CBO ADJ V 3.6W 927
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	SP CBO ADJ V 3.6W 927
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	SP CBO ADJ V 3.6W 927

	CAD/BIM	Nome del documento
RFA	BIM Revit 3D	Spot Combo
STEP	CAD STEP 3D	SP CBO ADJ

DATI LOGISTICI

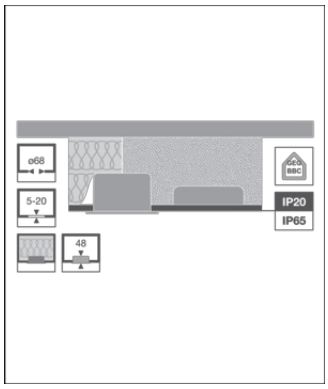
Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854092725	Astuccio 1	77 mm x 107 mm x 98 mm	229.00 g	0.81 dm^3

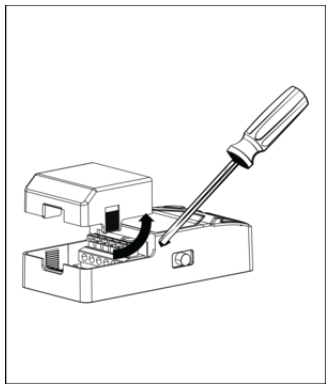
© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

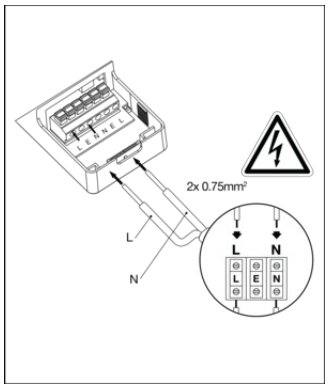
Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854092732	Cartone di spedizione 20	402 mm x 228 mm x 222 mm	4932.00 g	20.35 dm^3

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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.