

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO SF COMPACT IK10 300 24 W 3000 K IP65 WT

SURFACE COMPACT IK10 | Apparecchi a parete e soffitto ad alta resistenza all'impatto



Aree di applicazione

- Corridoi
- Scale
- Bagni
- Hall
- Aree pubbliche

Vantaggi del prodotto

- Profilo sottile
- Resistenza agli atti vandalici
- Elevata efficienza luminosa
- Luce estremamente uniforme
- Protezione del coperchio LED per un'installazione sicura
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Apertura del fascio luminono: 120°



- Grado di protezione: IP65
- Resistenza agli urti: IK10
- Struttura e copertura in policarbonato
- Prova del filo incandescente in conformità alla norma IEC 695-2-1: 850 °C
- Possibile cablaggio passante

WT

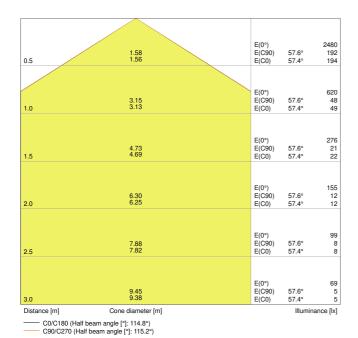
DATI TECNICI

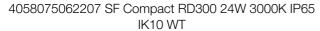
DATI ELETTRICI

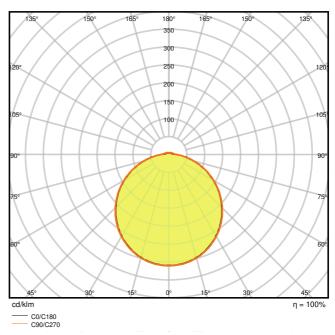
Potenza nominale	24,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	110 mA
Corrente di innesco	15,6 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	620 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	30
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	28
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	45
Fattore di potenza λ	≥0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	1800 lm
Efficienza luminosa	75 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	RG0
Ampiezza fascio luminoso	120 °



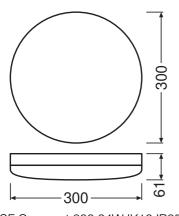




4058075062207 SF Compact RD300 24W 3000K IP65 IK10 WT

DIMENSIONI E PESO

Diametro	300,00 mm
Altezza	61,00 mm
Peso prodotto	940,00 g



SF Compact 300 24W IK10 IP65

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Numero Ral [PIM]	RAL 9016
Materiale del corpo	Polycarbonate (PC)
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Materiale superficie che emette la luce	Policarbonato
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	850 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20+50 °C
Tipo di collegamento	Terminale senza viti, 3 poli
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK10
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto / Parete
Ambiente applicativo	Indoorlndoor
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	30000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	15000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

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 280 mA

SENSORE

Tipo di sensore	

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Temperatura di superficie limitata	Sì
Resistenza agli urti di un pallone	No

Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento
POF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	SURFACE COMPACT IK10
POF	Informazioni sulla confezione	Legal Insert Surface
POF	Informazioni legali	LS Insert SF Compact IK10
POF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
POF	Dichiarazioni di conformità	SURFACE COMPACT IK10
POF	Dichiarazioni di conformità	EC declaration of surface compact IK10 LEDV
POF	Dichiarazioni di conformità UKCA	SF Compact 300 IK10 IP65
PDF	Certificati	CE Certificate Sruface Compact RD300 24W
	Fotometrie e file di design	Nome del documento
	File IES (IES)	SF Compact RD300 24W 3000K IP65 IK10 WT
	File LDT (Eulumdat)	SF Compact RD300 24W 3000K IP65 IK10 WT
	File ULD (DIALux)	SURFACECOMPACTIK1024W3000KIP65WT
	File ROLF (RELUX)	SF COMPACT 300 24W-3000K
	File UGR (tabella UGR)	4058075062207 SF Compact RD300 24W 3000K IP65 IK10 WT
	File IES (IES) File LDT (Eulumdat) File ULD (DIALux) File ROLF (RELUX)	SF Compact RD300 24W 3000K IP65 IK10 WT SF Compact RD300 24W 3000K IP65 IK10 WT SURFACECOMPACTIK1024W3000KIP65WT SF COMPACT 300 24W-3000K

WT

Fotometrie e file di design	Nome del documento
Curva di distribuzione della luce tipo cono	4058075062207 SF Compact RD300 24W 3000K IP65 IK10 WT
Curva di distribuzione della luce tipo polare	4058075062207 SF Compact RD300 24W 3000K IP65 IK10 WT

CAD/BIM	Nome del documento
BIM Revit 3D	SURFACE-COMPACT IK10
CAD STEP 3D	SF Compact IK10

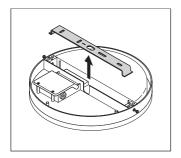
Testo per Tender	Nome del documento
Documenti per capitolati	SURFACE COMPACT IK10 24 W 3000 K IP65 WT-IT

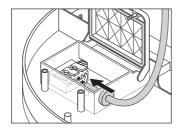
DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075062207	Astuccio 1	65 mm x 304 mm x 304 mm	1073.00 g	6.01 dm ³
4058075062214	Cartone di spedizione 8	555 mm x 320 mm x 325 mm	9480.00 g	57.72 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.