



SCHEMA 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



Arearie 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 luminoso: 120°



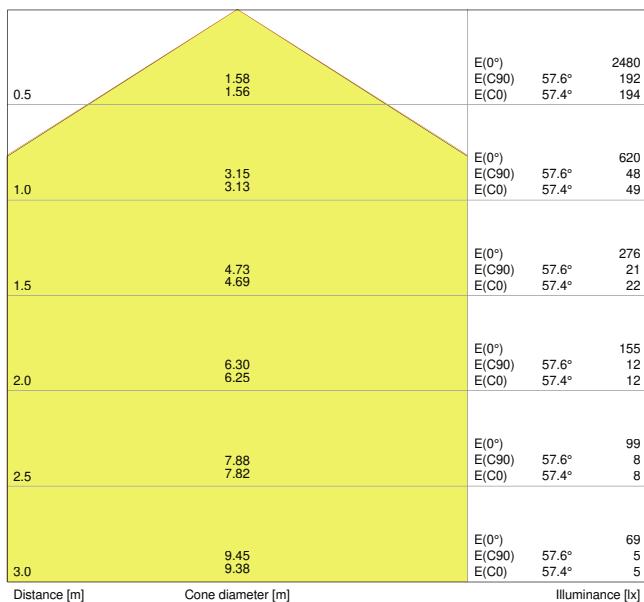
- Grado di protezione: IP65
- Resistenza agli urti: IK10
- Struttura e copertura in policarbonato
- Prova del filo incandescente in conformità alla norma IEC 695-2-1: 850 °C
- Possibile cablaggio passante

DATI TECNICI**DATI ELETTRICI**

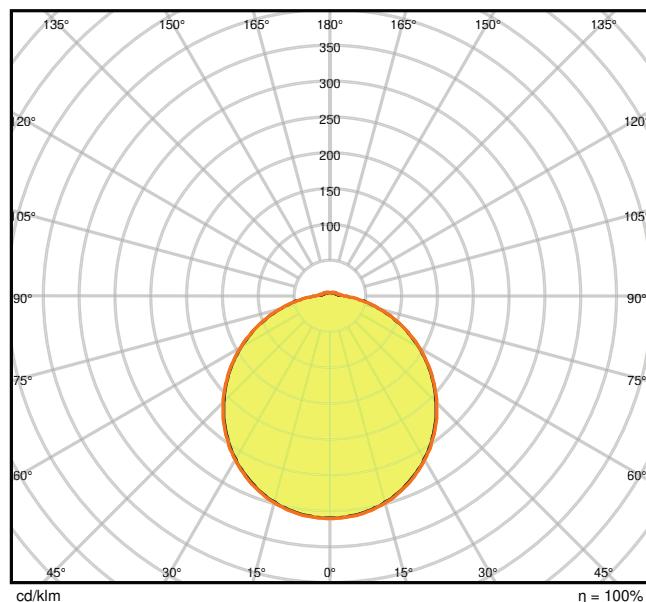
Potenza nominale	24,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	110 mA
Corrente di innesco	15,6 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	620 μ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	30
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	28
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	45
Fattore di potenza λ	$\geq 0,90$
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 sdcml
Intensità luminosa	-
Nessuno sfarfallio	Sì
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778	RG0
Ampiezza fascio luminoso	120 °



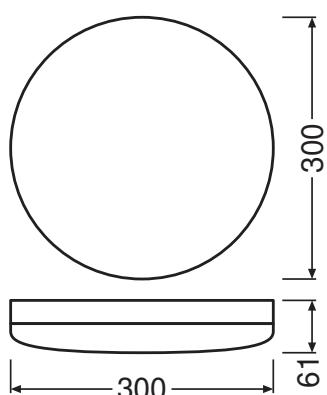
4058075062207 SF Compact RD300 24W 3000K IP65
IK10 WT



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	IndoorIndoor
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

Norme	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC
-------	--------------------------------

Temperatura di superficie limitata	Sì
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

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
 Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	SURFACE COMPACT IK10
 Informazioni sulla confezione	Legal Insert Surface
 Informazioni legali	LS Insert SF Compact IK10
 Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Dichiarazioni di conformità	SURFACE COMPACT IK10
 Dichiarazioni di conformità	EC declaration of surface compact IK10 LEDV
 Dichiarazioni di conformità UKCA	SF Compact 300 IK10 IP65
 Certificati	CE Certificate Surface 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

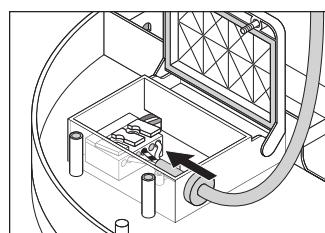
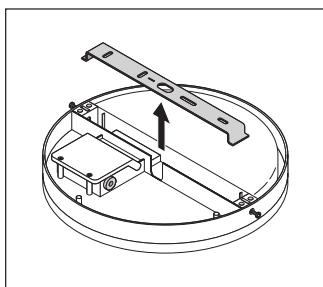
Fotometrie e file di design	Nome del documento
 File UGR (tabella UGR)	4058075062207 SF Compact RD300 24W 3000K IP65 IK10 WT
 Curva di distribuzione della luce tipo cono	4058075062207 SF Compact RD300 24W 3000K IP65 IK10 WT
 Curva di distribuzione della luce tipo polare	4058075062207 SF Compact RD300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