

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

SF COMPACT IK10 300 24 W 4000 K IP65 WT

SURFACE COMPACT IK10 | Oprawy ściennie i sufitowe o dużej odporności na uderzenia



PERFOR-
MANCE
CLASS

Obszary zastosowań

- Korytarze
- Schody
- Łazienki
- Hole
- Strefy publiczne

Zalety produktu

- Wąski profil
- Ochrona przed wandalizmem
- Wysoka skuteczność świetlna
- Bardzo jednolite światło
- Lampy LED zapewniają bezpieczną instalację
- 5-letnia gwarancja

Cechy produktu

- Kąt wiązki światła: 120°



- Stopień ochrony: IP65
- Odporność na uderzenia: IK10
- Obudowa i klosz wykonane z poliwęglanów
- Próba rozżarzonym drutem zgodna z normą IEC 60695-2-12: 850 °C
- Możliwość wykorzystania wewnętrznego okablowania

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

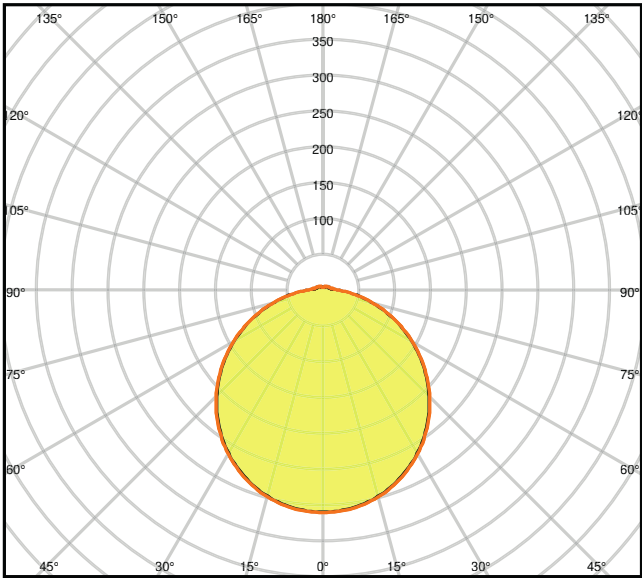
Moc nominalna	24,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	110 mA
Początkowy prąd rozruchowy	15,6 A
Prąd rozruchowy, czas T	620 μs
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	30
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	28
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	45
Współczynnik mocy λ	≥0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochrony	II
Tryb pracy	Integrated LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1920 lm
Skuteczność świetlna	80 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤4 sdc
Światłość	-
Brak tętnienia	Tak
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	-
Wartość efektu stroboskopowego SVM	-
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Kąt rozsyłu światła	120 °



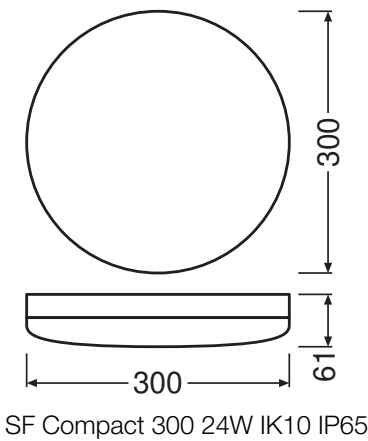
4058075062221 SF Compact RD300 24W 4000K IP65
IK10 WT



4058075062221 SF Compact RD300 24W 4000K IP65
IK10 WT

WYMIARY I WAGA

Średnica	300,00 mm
Wysokość	61,00 mm
Masa produktu	940,00 g



MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Polycarbonate (PC)
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Materiał powierzchni emitującej światło	Poliwęglany
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	850 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+50 °C
Typ połączeń	Złącze bezśrubowe, 3-biegunowe
Typ zabezpieczenia	IP65
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK10
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit / Ściana
Obszar zastosowania	Indoor
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Trwałość znamionowa L80/B50 przy 25°C	30000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	15000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000

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

UKŁAD ZASILAJĄCY

Prąd wyjściowy	280 mA
----------------	--------

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC
Ograniczona temperatura powierzchni	Tak
Zebezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie

MATERIAŁY DO POBRANIA

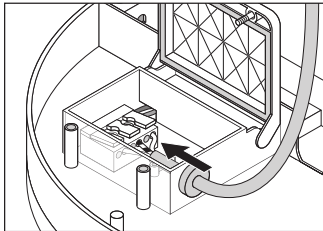
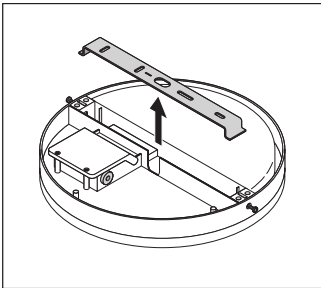
Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	User Instruction / Safety Instructions	SURFACE COMPACT IK10
	On-Pack-Info	Legal Insert Surface
	Legal information	LS Insert SF Compact IK10
	Legal information	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Declarations of conformity	SURFACE COMPACT IK10
	Declarations of conformity	EC declaration of surface compact IK10 LEDV
	Declarations Of Conformity UKCA	SF Compact 300 IK10 IP65
	Certificates	CE Certificate Sruface Compact RD300 24W
Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	IES file (IES)	SF Compact RD300 24W 4000K IP65 IK10 WT
	LDT file (Eulumdat)	SF Compact RD300 24W 4000K IP65 IK10 WT
	ULD file (DIALux)	SURFACECOMPACTIK1024W4000KIP65WT
	ROLF file (RELUX)	SF COMPACT 300 24W-4000K
	UGR file (UGR table)	4058075062221 SF Compact RD300 24W 4000K IP65 IK10 WT
	LDC typ cone	4058075062221 SF Compact RD300 24W 4000K IP65 IK10 WT
	LDC typ polar	4058075062221 SF Compact RD300 24W 4000K IP65 IK10 WT
Pliki CAD/BIM		Nazwa dokumentu
	BIM_Revit_3D	SURFACE-COMPACT IK10
	CAD_STEP_3D	SF Compact IK10

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075062221	Składane pudełko 1	61 mm x 304 mm x 304 mm	1060.00 g	5.64 dm³
4058075062238	Karton wysyłkowy 8	555 mm x 320 mm x 325 mm	9430.00 g	57.72 dm³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

DODATKOWE INFORMACJE KATALOGOWE



Odnośniki / linki

– Gwarancja, patrz www.ledvance.pl/gwarancja

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.