

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

SF SLIM RD 260 P 26W 840 WT IP65

SURFACE SLIM IK10 RD 260 | Oprawy ściienne i sufitowe o dużej odporności na uderzenia



PERFOR-
MANCE
CLASS

Obszary zastosowań

- Bezpośredni zamiennik świetłkowych opraw oświetleniowych
- Korytarze, klatki schodowe i wejścia
- Korytarze, przejścia podziemne
- Strefy publiczne

Zalety produktu

- Odpowiednie do wykorzystania w zapyłonych i wilgotnych miejscach dzięki wysokiemu stopniowi ochrony IP
- Nadaje się do użytku w miejscach publicznych dzięki wysokiej wartości IK
- 5-letnia gwarancja
- Aż do 50 % oszczędności energii (w porównaniu z oprawami świetłkowymi)

Cechy produktu

- Stabilizowana na promieniowanie UV obudowa z poliwęglanu (PC), dyfuzor PC
- Odporność na uderzenia: IK10
- Zacisk przewodu dla połączenia bez użycia narzędzi
- Stopień ochrony: IP65
- Strumień świetlny: do 3680 lm
- Wysoka skuteczność świetlna: do 105 lm/W
- Trwałość (L70/B50): do 50 tys. godzin (przy 25°C)
- Temperatura otoczenia podczas pracy: -30...+50°C

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

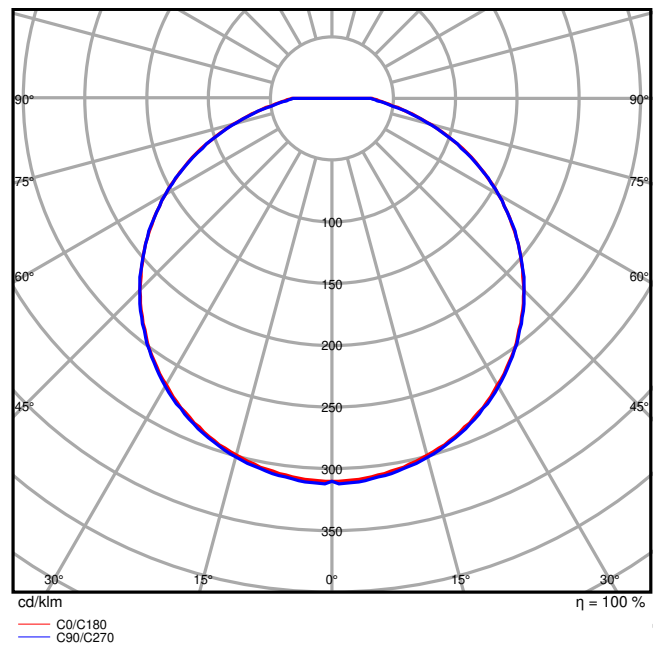
Moc nominalna	26,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	120,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	10,44 A
Prąd rozruchowy, czas T	660 μ s
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	13
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	13
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	22
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 15 %
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	Integrated LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	2730 lm
Skuteczność świetlna	105 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 6 sdc _m
Światłość	-
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	-
Wartość efektu stroboskopowego SVM	-
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Kąt rozsyłu światła	120 °

0.5	1.73 1.74	E(0°) E(C90) E(C0)	59.9° 60.1°	3412 217 212
1.0	3.45 3.48	E(0°) E(C90) E(C0)	59.9° 60.1°	853 54 53
1.5	5.18 5.22	E(0°) E(C90) E(C0)	59.9° 60.1°	379 24 24
2.0	6.90 6.96	E(0°) E(C90) E(C0)	59.9° 60.1°	213 14 13
2.5	8.63 8.70	E(0°) E(C90) E(C0)	59.9° 60.1°	136 9 8
3.0	10.35 10.43	E(0°) E(C90) E(C0)	59.9° 60.1°	95 6 6
Distance [m]	Cone diameter [m]			Illuminance [lx]
— C0/C180 (Half beam angle [°]: 120.2°) — C90/C270 (Half beam angle [°]: 119.8°)				

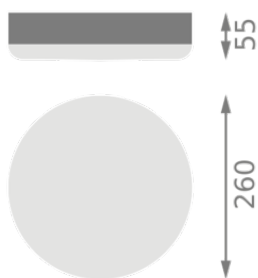
SF SLIM RD 260 P 26W 840 IP65 WT



SF SLIM RD 260 P 26W 840 IP65 WT

WYMIARY I WAGA

Średnica	260,00 mm
Wysokość	55,00 mm
Masa produktu	645,00 g



SF SLIM RD 260

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	650 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-30...+50 °C
Typ połączeń	Zacisk bezśrubowy
Typ zabezpieczenia	IP65
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK10
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit / Ściana
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	40000 h ¹⁾
Trwałość znamionowa L80/B50 przy 25°C	40000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Liczba cykli włączeniowych	50000

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	145 mA
----------------	--------

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / ENEC / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Tak
Zebezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie








INFORMACJE DODATKOWE

Liczba źródeł światła	-
-----------------------	---

Wyposażenie / Akcesoria

– Śruby i kołki montażowe dostarczone w zestawie

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	User Instruction / Safety Instructions	UI SF SLIM RD and SQ
	Legal information	LISO Insert SF SLIM RD and SQ
Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	IES file (IES)	SF SLIM RD 260 P 26W 840 IP65 WT
	LDT file (Eulumdat)	SF SLIM RD 260 P 26W 840 IP65 WT
	UGR file (UGR table)	SF SLIM RD 260 P 26W 840 IP65 WT
	LDC typ cone	SF SLIM RD 260 P 26W 840 IP65 WT
	LDC typ polar	SF SLIM RD 260 P 26W 840 IP65 WT

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854102653	Składane pudełko 1	60 mm x 267 mm x 270 mm	729.00 g	4.33 dm ³
4099854102660	Karton wysyłkowy 5	320 mm x 282 mm x 290 mm	4040.00 g	26.17 dm ³

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.

ZASTRZEŻENIE

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