

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SF SLIM RD S 260 P 26W 830 WT IP65

SURFACE SLIM IK10 RD 260 SENSOR | Nástěnné a stropní svítidlo s vysokou odolností



PERFOR-
MANCE
CLASS

Oblasti použití

- Přímá náhrada za svítidla se zářivkami
- Chodby, schodiště, vestibuly
- Chodby, podchody
- Veřejné prostory

Výhody výrobku

- Vhodné pro použití v prašných a vlhkých místech díky vysoké hodnotě IP
- Vhodné k použití ve veřejných prostorech díky vysoké hodnotě IK
- 5letá záruka
- Úspora energie až 50 % (ve srovnání s osvětlením se zářivkami)

Vlastnosti výrobku

- Vysokofrekvenční senzor k detekci denního světla a pohybu
- UV-stabilizované polykarbonátové pouzdro, polykarbonátový difuzor
- Odolnost proti nárazu: IK10
- Tlačítková svorkovnice umožňuje zapojení bez nářadí.
- Stupeň krytí: IP65
- Světelný tok: až 3,680 lm
- Vysoká světelná účinnost: až 105 lm/W
- Životnost (L70/B50): až 50 000 h (při 25°C)
- Okolní teplota při provozu: -30...+50 °C

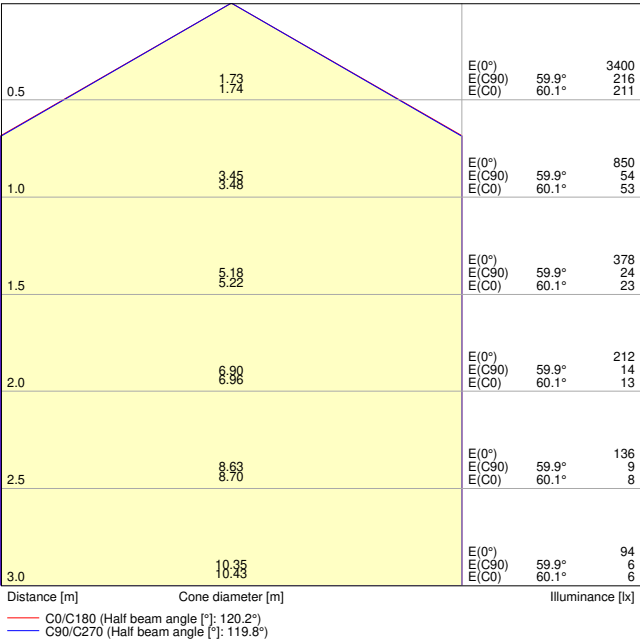
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

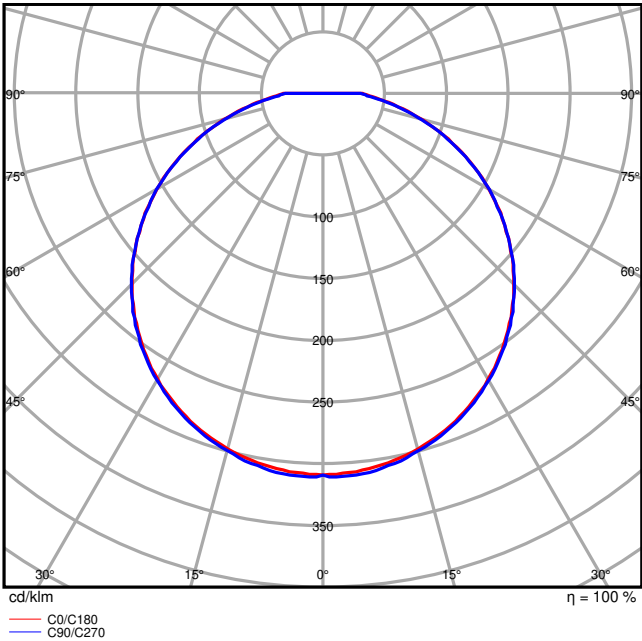
Jmenovitý výkon	26,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	120,000 mA
Náběhový proud	10,44 A
Doba náběhového proudu T _{h50}	660 μs
Max. počet svítidel na jistič B16	13
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	13
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	22
Účinník λ	> 0,90
Celkové harmonické zkreslení	< 15 %
Třída ochrany	II
Provozování	Integrated LED driver

Fotometrická data

Světelný tok	2730 lm
Světelná účinnost	105 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdcm
Svítivost	-
Měřená veličina blikání (Pst LM)	-
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	-
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG0
Vyzařovací úhel	120 °



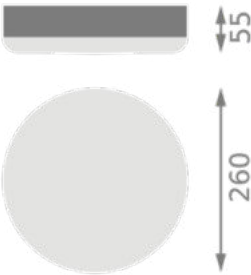
SF SLIM RD S 260 P 26W 830 IP65 WT



SF SLIM RD S 260 P 26W 830 IP65 WT

ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	260,00 mm
Výška	55,00 mm
Váha výrobku	645,00 g



SF SLIM RD 260

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Polycarbonate (PC)
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)

Materiál povrchu vyzařující světlo	Polykarbonát (PC)
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-30...+50 °C
Typ zapojení	Bezšroubová svorka
Druh ochrany	IP65
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK10
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Strop / Stěna
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	40000 h ¹⁾
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Počet spínacích cyklů	50000

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

PŘEDŘADNÍK

Výstupní proud	145 mA
----------------	--------

SENZOR

Typ snímače	Pohyb / Světlo
Technologie senzoru	mikrovlnný
Detekční úhel senzoru	150 °
Spínání senzorem	45 s
Rozsah detekce pohybového senzoru	3...8 m
Práh detekce senzoru denního světla	50 lx

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / ENEC / UKCA
Omezená teplota povrchu	Ano
Bezpečné při zasažení míčem	Ne

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Počet svítidel	-
----------------	---

Výbava / příslušenství

– Včetně montážních šroubů a spojovacích kolíků

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		document_name
	User instruction	UI SF SLIM RD and SQ
	Addon Technical Information	LISO Insert SF SLIM RD and SQ
Soubory fotometrických a světelných návrhů		document_name
	IES file (IES)	SF SLIM RD S 260 P 26W 830 IP65 WT
	LDT file (Eulumdat)	SF SLIM RD S 260 P 26W 830 IP65 WT
	UGR file (UGR table)	SF SLIM RD S 260 P 26W 830 IP65 WT
	LDC typ cone	SF SLIM RD S 260 P 26W 830 IP65 WT
	LDC typ polar	SF SLIM RD S 260 P 26W 830 IP65 WT

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854102639	Folding box 1	60 mm x 267 mm x 270 mm	729.00 g	4.33 dm³
4099854102646	Shipping box 5	320 mm x 282 mm x 290 mm	4040.00 g	26.17 dm³

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.