



LEDVANCE

FIȘĂ CU DATE REFERITOARE LA PRODUS

SF SLIM RD 200 P 10W 840 WT IP65

SURFACE SLIM IK10 RD 200 | Aplică și plafonieră cu rezistență mare la impact



PERFOR-
MANCE
CLASS

Zone de utilizare

- Înlocuitor direct pentru corpuri de iluminat cu lămpi fluorescente
- Coridoare, case ale scârilor, zone
- Pasaje, pasaje subterane
- Zone publice

Beneficii produs

- Potrivit pentru utilizarea în zone prăfuite și umede, datorită clasificării IP ridicate
- Potrivit pentru utilizarea în zone publice datorită clasificării IK ridicate
- Garanție 5 ani
- Economii de energie de până la 50 % (față de corpurile de iluminat cu lămpi fluorescente)

Caracteristici produs

- Carcasă din policarbonat (PC) stabilizat la UV, dispozitiv de difuzie din PC
- Rezistență la impact: IK10
- Racord cu conductor tip push (cu apăsare) pentru racordare fără scule
- Tip de protecție: IP65
- Flux luminos: până la 3.680 lm
- Înaltă eficacitate luminoasă: până la 105 lm/W
- Durată de viață (L70/B50): până la 50.000 h (la 25 °C)
- Temperatura ambiantă în timpul funcționării: -30...+50 °C

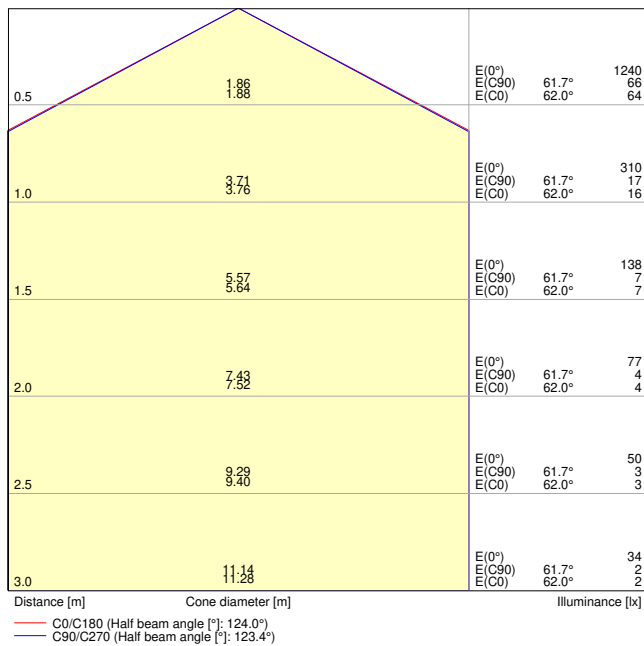
DATE TEHNICE

DATE ELECTRICE

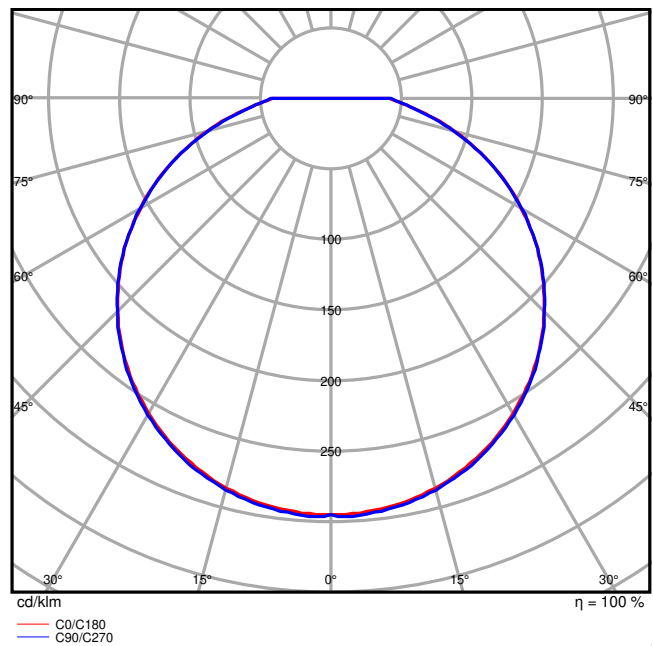
Putere nominală	10,00 W
Tensiune nominală	220...240 V
Frecvență rețea	50...60 Hz
Curent nominal	50,000 mA
Șoc de curent la anclanșare	3,48 A
Timp șoc de curent la anclanșare T_{h50}	470 μ s
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A	48
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctori C10 A	48
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A	78
Factor de putere λ	> 0,90
Distorsiune armonică totală	< 15 %
Clasă de protecție	II
Mod de funcționare	Mecanism de acționare LED integrat

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos	1050 lm
Eficiență luminoasă	105 lm/W
Temperatura culorii	4000 K
Culoare lumină (denumire)	Alb rece
Indice de redare a culorilor Ra	80
Abateri standard a asocierii culorilor	< 6 sdc
Intensitate luminoasă	-
Parametru licărire (Pst LM)	-
Parametru efect stroboscop (SVM)	-
Grup de siguranță fotobiologică, conform EN62778	RG0
Unghiul fasciculului	120 °



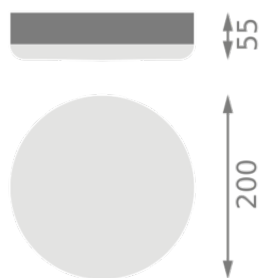
SF SLIM RD 200 P 10W 840 IP65 WT



SF SLIM RD 200 P 10W 840 IP65 WT

Dimensiuni și greutate

Diametru	200,00 mm
Înălțime	55,00 mm
Greutate produs	430,00 g



SF SLIM RD 200

MATERIALE ȘI CULORI

Culoare produs	Alb
Culoarea carcasei	Alb
Material corp	Polycarbonate (PC)
Material de acoperire	Polycarbonate (PC)

Material de suprafață emițător de lumină	Polycarbonate (PC)
Testare bazată pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12	650 °C
Conținut de mercur	0.0 mg

APLICARE ȘI MONTARE

Intervalul temperaturii ambientale	-30...+50 °C
Tipul racordului	Bornă fără șurub
Tip de protecție	IP65
Clasa de protecție IK (rezistență la șocuri)	IK10
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase)	Nu
Tip de montare	Aparent
Loc de montare	Plafon / Perete
Mediu de utilizare	nu este cazul
Cu sursă de lumină	Da

Durată de viață

Durată de viață L70/B50 la 25 °C	50000 h ¹⁾
Durată de viață L80/B10 la 25 °C	40000 h ¹⁾
Durată de viață L80/B50 la 25 °C	40000 h
Durată de viață L90/B10 la 25 °C	30000 h
Număr de cicluri de comutare	50000

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

DISPOZITIV DE CONTROL

Curent de ieșire	120 mA
------------------	--------

CERTIFICATE ȘI STANDARDE

Standarde	CE / ENEC / UKCA
Corp de iluminat cu temperatură limitată la suprafață, „D sign”	Da
Protecție la lovirea cu mingea	Nu
Modul LED înlocuibil	Nu se poate înlocui





DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS






Număr de surse de lumină	-
BEG subsidy	Nu

ECHIPAMENTE / ACCESORII

– Șuruburi de montare și dibluri incluse

DESCĂRCARE DATE

Documente și certificate	Nume document
 Instrucțiuni pentru utilizator / instrucțiuni de siguranță	UI SF SLIM RD and SQ
 Informații juridice	LISO Insert SF SLIM RD and SQ
 Informații juridice	SF SLIM 10W IP65
 Informații juridice	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG

Fișiere de design fotometric și de iluminat	Nume document
 Fișier IES (IES)	SF SLIM RD 200 P 10W 840 IP65 WT
 Fișier LDT (Eulumdat)	SF SLIM RD 200 P 10W 840 IP65 WT
 Fișier UGR (tabel UGR)	SF SLIM RD 200 P 10W 840 IP65 WT
 Curba de distribuție a luminii, tip con	SF SLIM RD 200 P 10W 840 IP65 WT
 Curba de distribuție a luminii, tip polar	SF SLIM RD 200 P 10W 840 IP65 WT

DATE LOGISTICE

Codul produsului	Unitate de ambalare (bucăți/unitate)	Dimensiuni (lungime X lățime X înălțime)	Greutate brută	Volum
4099854102493	Cutie pliabilă 1	60 mm x 207 mm x 210 mm	560.00 g	2.61 dm ³
4099854102509	Cutie de expediere 5	320 mm x 222 mm x 230 mm	3082.00 g	16.34 dm ³

Codul precizat al produsului descrie cea mai mică unitate de cantitate care poate fi comandată. O unitate de expediție poate conține unul sau mai multe produse individuale. La plasarea unei comenzi, pentru cantitate vă rugăm să introduceți valori individuale sau multiple ale unei unități de expediție.

DECLINAREA RĂSPUNDERII

Sub rezerva modificărilor fără notificare prealabilă. Se exclud erorile și omisiunile. Asigurați-vă în permanență că utilizați versiunea cea mai recentă.