

FIȘĂ CU DATE REFERITOARE LA PRODUS STREETLIGHT FLEX SMALL 52W 740 RV25ST 1DIM GY

STREETLIGHT FLEX SMALL 1DIM | Distribuție a luminii pentru iluminat general al străzilor



PERFOR-
MANCE
CLASS

Zone de utilizare

- Iluminat stradal, iluminat urban
- Utilizare în spații exterioare
- Drumuri urbane, drumuri industriale, parcuri
- Drumuri de clasă M, C și P conform EN 13201
- Zone pietonale
- Zone publice
- Industrie

Beneficii produs

- Design rezistent și selecție de componente de cea mai înaltă calitate pentru performanță de lungă durată
- Cablare rapidă și ușoară, datorită deschiderii fără scule a carcasei și bornei cu buton de comandă
- Uniformitate ridicată a luminii
- 5 culori de lumină disponibile, ideale pentru iluminarea unor medii foarte diverse
- Niciun raport superior de putere luminoasă (ULOR 0%) atunci când se montează la o înclinare de 0°
- Deconectare automată de la rețea la deschiderea carcasei
- Garanție 5 ani

Caracteristici produs

- Temperatura culorii: 2.200 K, 2.700 K, 3.000 K, 4.000 K, 5.700 K
- Distribuții de lumină optimizate pentru străzi de lățime similară cu înălțimea stâlpilor
- Durată de funcționare foarte lungă (L90/B10): Până la 100.000 h (la 25 °C)
- Racord pentru stâlpi de 48-60 mm inclus



- Racord reglabil atât pentru instalarea laterală, cât și pentru instalarea de tip post-top
- '+/- 15° ajustare a unghiului de înclinare fără deschiderea carcasei
- Eficacitate luminoasă ridicată: până la 180 lm/W
- Temperatură de funcționare: -40...50 °C
- Nivel ridicat de protecție la supratensiune tranzitorie: până la 10 kV (L/N-GND)
- Clasă de protecție: I și II
- Certificat: ENEC+, ENEC, ZD4i RoHS, SASO
- Tip de protecție: IP66

DATE TEHNICE

DATE ELECTRICE

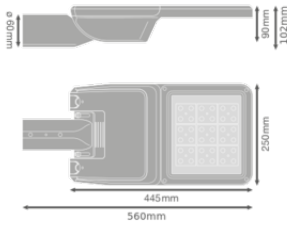
Putere nominală	52,00 W
Tensiune nominală	220...240 V
Frecvență rețea	50...60 Hz
Curent nominal	238,000 mA
Șoc de curent la anclanșare	26 A
Timp șoc de curent la anclanșare T_{h50}	180 μ s
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A	16
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctori C10 A	13
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A	21
Factor de putere λ	> 0,90
Distorsiune armonică totală	< 10 %
Clasă de protecție	II
Mod de funcționare	Mecanism de acționare LED integrat

DATE FOTOMETRICE

Flux luminos	8060 lm
Eficiență luminoasă	155 lm/W
Temperatura culorii	4000 K
Culoare lumină (denumire)	Alb rece
Indice de redare a culorilor Ra	> 70
Abatere standard a asocierii culorilor	< 5 sdc
Nivel scăzut al licării	Da
Grup de siguranță fotobiologică, conform EN62778	RG1
Grup de siguranță fotobiologică, conform EN62471	RG1
Unghiul fasciculului	165 x 55 °

Dimensiuni și greutate

Lungime	560,00 mm
Lățime	250,00 mm
Înălțime	102,00 mm
Greutate produs	4850,00 g



SL FLEX SM P N C2 O1

MATERIALE ȘI CULORI

Culoare produs	Gri închis
Culoarea carcasei	Gri închis
Material corp	Aluminum
Material de acoperire	Sticlă securizată
Material de suprafață emițător de lumină	Sticlă
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	-40...+50 °C
Interval de temperatură la depozitare	-30...+80 °C
Tipul racordului	Bornă fără șurub
Tip de protecție	IP66
Clasa de protecție IK (rezistență la șocuri)	IK09
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase)	Nu
Tip de montare	Intrare laterală/vârf de stâlp
Loc de montare	Pol
Mediu de utilizare	Exterior
Cu sursă de lumină	Da
Sursă de lumină înlocuibilă	Da

Durată de viață

Durată de viață L90/B10 la 25 °C	100000 h
Număr de cicluri de comutare	100000

DISPOZITIV DE CONTROL

Curent nominal de ieșire	1000 mA
ECG - Curent de ondulație la ieșire	≤ 10 %









CERTIFICATE ȘI STANDARDE

Standarde	CE / ENEC+ / ENEC / EAC / UKCA
Corp de iluminat cu temperatură limitată la suprafață, „D sign”	Nu
Protecție la lovirea cu mingea	Nu
EPD	LEDV-00059-V01.01-EN
Modul LED înlocuibil	Nu se poate înlocui

Recomandări privind siguranța

- Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoană calificată.
- Atenție, risc de electrocutare.

DESCĂRCARE DATE

	Documente și certificate	Nume document
	Instrucțiuni pentru utilizator / instrucțiuni de siguranță	STEETLIGHT FLEX
	Instrucțiuni pentru utilizator / instrucțiuni de siguranță	User instruction G11233148 SLFLEXSMP0 20W~164W
	Informații juridice	STREETLIGHT FLEX
	Informații juridice	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informații juridice	LISO Insert G11233149
	Informații juridice	SLFLEX
	Declarații de conformitate	SL FLEX
	Declarații de conformitate UKCA	SL FLEX

DATE LOGISTICE

Codul produsului	Unitate de ambalare (bucăți/unitate)	Dimensiuni (lungime X lățime X înălțime)	Greutate brută	Volum
4099854581809	Cutie de expediere 1	502 mm x 330 mm x 235 mm	5335.00 g	38.93 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.