



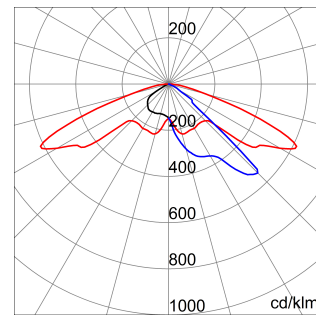
Armătură rutieră cu optică rutieră și întreținere simplificată, constând DIN capac, cadru și fixare pe stâlp în turnare sub presiune DIN aluminiu acoperit cu pulbere: aluminiu cu conținut scăzut de cupru DIN poliester acoperit cu pulbere după pretratare, pentru o rezistență crescută la coroziune. Grile de ventilație laterale PA6. Sistem optic realizat cu lentile DIN metacrilat, alcătuit DIN mai multe lentile diferite care, cu o singură distribuție fotometrică și variind parametrii de instalare și numărul de motoare instalate, permit îndeplinirea cerințelor rutiere obligatorii. Imunitate comună la supratensiuni de până la 12kV, conform IEC EN 61000-4-5 (emisă de o terță parte) fără ajutorul unor dispozitive de protecție suplimentare. Poate fi utilizată la o temperatură ambiantă de până la 50°C, dar cu reducerea curentului de alimentare, așa cum este indicat în Manualul de instrucțiuni.

Cerere	Extern	Serie	STREET [O3]
Grad IP	IP66	Rezistență mecanică	CORP IK08 - LENTILĂ IK06
Clasa de izolație	II	Înclinare reglabilă	Suport ±20° - cap stâlp 0°±20°
Suprafața maximă expusă vântului	0.26 m ²	Temperatură de funcționare	-25 +50 °C
Greutate (kg)	8.5	Culoare	Grafit / Aluminiu
Distanța minimă față de obiectul iluminat	1 m	Tensiune	220/240 V - 50/60 Hz - Alimentare duală cu învățare automată
Lampă	LED	Alimentarea sistemului	31 W
Tip driver	LED driver curent constant	Sistemul de alimentare cu energie	Bi-Power
Optică	ST1 - ULOR: 0%	Tensiune	220 - 240 V/ 50 - 60 Hz
Temperatura de culoare	4000 K (CRI>70)	Curent LED	530 mA
Număr de module	1 (1x16 LED)	Fluxul nominal (lm)	3610
Puterea luminoasă (lm)	3030	Risc fotobiologic	RG1/RG2 @ 20cm
Durată DE VIAȚĂ LED (L80B10)	100000 h	Durată DE VIAȚĂ LED (L90B20)	50000 h
Garanție	5 ani	Rezistență la supratensiune	Mod comun: 10KV; Mod diferențial: 6 KV
Electrocod	244C	Capacitate de înlocuire a ansamblului de lumină	De către profesioniști
Posibilitate de înlocuire a aparatului de	De către profesioniști		

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY



IP

IP66

IK

CORP IK08 -
LENTILĂ IK06



0.26 m²



1 m



CONSTANT
CURRENT
DRIVER

STANDARDS/APPROVALS

