

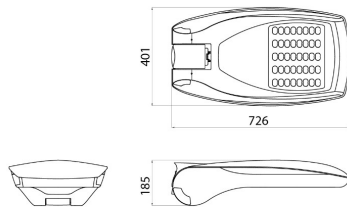
On request



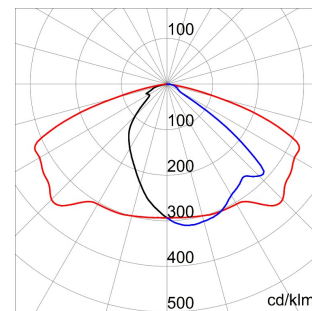
Iluminat stradal cu optică stradală și întreținere simplificată, constând din capac, cadru și cuplaje pe stâlp din aluminiu turnat, vopsit în câmp electrostatic: aluminiu cu conținut redus de cupru (referință EN AB 46100, UNI 5076), vopsit cu pulbere de poliester (grosime minimă 100 μ) după tratamentul preliminar, pentru creșterea rezistenței la coroziune (inclusiv cel puțin o fază de dezoxidare și una de cromare, în conformitate cu Directiva RoHS). Grile de ventilație laterală din PA6. Sistem optic format din lentilă de plexiglas cu mai multe lentile diferite care, cu o singură distribuție fotometrică și prin modificarea parametrilor de instalare și a numărului de motoare necesare, satisface cerințele necesare pentru mediul stradal. Imunitate la supratensiune în modul comun până la 12 kV, în conformitate cu CEI EN 61000-4-5 (emis de un terț), fără ajutorul unor dispozitive de protecție suplimentare.

Aplicație	Exterior	Seria	STREET [O3]
Clasă de protecție IP	IP66	Cod IK	CORP IK08 - LENTILE IK06
Clasă izolație	II	Rabatere reglabilă	Consolă ±20° - Cap de stâlp 0°±20°
Suprafață maximă expusă la vânt	0.26 m ²	Temperatură de operare	-25 +40 °C
Greutate (Kg)	10.9	Culoare	Grafit / Aluminiu
Distanță minimă de la obiectul iluminat	1 m	Tensiune	220/240 V - 50/60 Hz - regim dual cu autoînvățare
Lampa tip	LED	Puterea sistemului	129 W
Tip driver	LED driver de curent constant	Operare sursă de alimentare	Două puteri
Optică	ST3 - ULOR: 0%	Tensiune	220/240 V - 50/60 Hz
Temperatură de culoare	4000 K (CRI>70)	Curent LED	530mA
Număr de module	5 (5x16 LED-uri)	Flux nominal (lm)	16530
Lumină ieșire (lm)	14500	Risc fotobiologic	RG1/RG2 la 20 cm
LED Life Time (L80B10)	100000 h	LED Life Time (L90B20)	50000 h
Garanție	5 ani	Overvoltage resistance	Common mode: 8KV; Differential mode: 6KV
Electrocod	244C		

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY



IP

IP66

IK

CORP IK08 -
LENTILE IK06



0.26 m²



1 m
**CONSTANT
CURRENT
DRIVER**



STANDARDS/APPROVALS

