

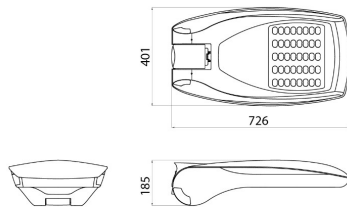
### Gama STREET [O3]



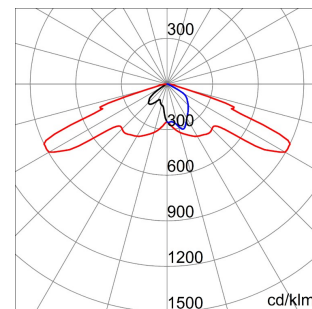
Iluminat stradal cu optică ciclopietonală și întreținere simplificată, constând din capac, cadru și cuplaje pe stâlp din aluminiu turnat, vopsit în câmp electrostatic: aluminiu cu conținut redus de cupru (referință EN AB 46100, UNI 5076), vopsit cu pulbere de poliester (grosime minimă 100 μ) după tratamentul 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]
Tip	Autonom	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 <sup>2</sup>
Temperatură de operare	-25 +40 °C	Greutate (Kg)	9.6
Culoare	Grafit / Aluminiu	Distanță minimă de la obiectul iluminat	1 m
Tensiune	220/240 V - 50/60 Hz - Autonom și/sau variabil 1-10 V	Lampa tip	LED
Puterea sistemului	99 W	Tip driver	LED driver de curent constant
Optică	Ciclopietonal - ULOR: 0%	Tensiune	220/240 V - 50/60 Hz
Temperatură de culoare	4000 K (CRI>70)	Curent LED	700 mA
Număr de module	3 (3x16 LED-uri)	Flux nominal (lm)	11740
Lumină ieșire (lm)	9250	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	244B		

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



### TECHNICAL SYMBOLOGY



**IP**  
IP66

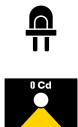
**IK**  
CORP IK08 -  
LENTILE IK06



**0.26 m<sup>2</sup>**



**1 m**  
**CONSTANT**  
**CURRENT**  
**DRIVER**



### STANDARDS/APPROVALS

