

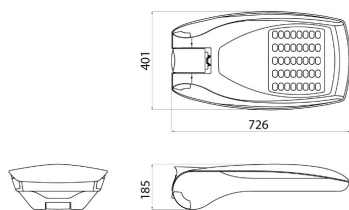
On request



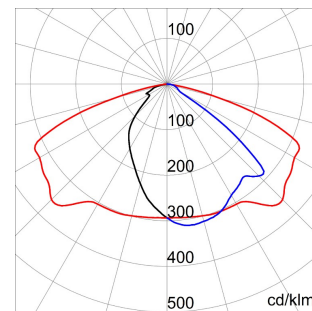
Straatverlichting met straatoptiek en vereenvoudigd onderhoud bestaande uit kap, frame en paalkoppeling van gietaluminium met poedercoating: aluminium met een laag kopergehalte met polyester poedercoating na een voorbehandeling om de corrosiebestendigheid te verbeteren. Zijventilatiegrilles in PA6. Optisch systeem bestaande uit lens van plexiglas met verschillende lenzen die, met een enkele fotometrische verdeling en door het variëren van de installatieparameters en het aantal geïnstalleerde motoren, voldoet aan de straatvereisten. Overspanningsbeveiliging in gemeenschappelijke modus max. 12 kV, in overeenstemming met CEI EN 61000-4-5 (uitgegeven door een derde partij), zonder hulp van extra beveiligende toestellen. Kan worden gebruikt bij een omgevingstemperatuur van max. 50 ° C maar met geringere stromen zoals vermeld in de technische handleiding.

Toepassing	Extern	Serie	STREET [O3]
IP- graad	IP66	Stoot- bestendigheid	BEHUIZING IK08 - LENS IK06
Isolatie- klasse	II	Kantelhoek instelbaar	±20° beugel - 0°±20° paalbeugel
Maximaal oppervlak blootgesteld aan de wind	0.26 m <sup>2</sup>	Bedrijfstemperatuur	-25 +50 °C
Gewicht (kg)	10.3	Kleur	Grafiet/aluminium
Minimale afstand van het verlichte voorwerp	1 m	Spanning	220/240 V - 50/60 Hz - Bi-power, zelflerend
Lamp-	LED	System vermogen	105 W
Type driver	Leddriver met constante stroom	Bedrijf met voeding	Bi-power
Optiek	ST3 - ULOR: 0%	Spanning	220-240 V - 50/60 Hz
Kleur temperatuur	4000 K (CRI>70)	Ledstroom	530 mA
Aantal modules	4 (4x16 led)	Nominale stroom (Im)	13400
Lumen- vermogen (lm)	11760	Fotobiologisch Risico	RG1/RG2 @ 20 cm
Ledlevensduur (L80B10)	100000 h	Ledlevensduur (L90B20)	50000 h
Garantie	5 jaar	Overvoltage resistance	Common mode: 8KV; Differential mode: 6KV
Electrocod	244C		

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



### TECHNICAL SYMBOLOGY



IP

IP66

IK

BEHUIZING  
IK08 - LENS  
IK06



0.26 m<sup>2</sup>



1 m



CONSTANT  
CURRENT  
DRIVER

### STANDARDS/APPROVALS

