



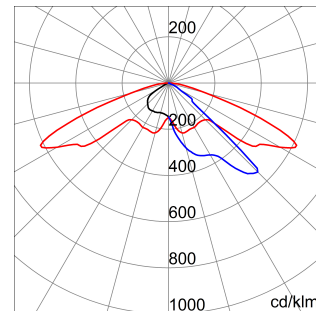
Straatverlichting met straatoptiek en vereenvoudigd onderhoud bestaande uit kap, frame en paalkoppeling van gietaluminium met poedercoating: aluminium met een laag kopergehalte met polyester poedercoating na een voorbehandeling om de corrosiebestendigheid te verbeteren. Zijventilatiegrilles in PA6. Optisch 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	Mechanische weerstand	IK08 BEHUIZING - IK06 LENS
Isolatie klasse	II	Verstelbare helling	±20° beugel - 0°+20° paalkop
Maximaal oppervlak blootgesteld aan de wind	0.26 m²	Bedrijfstemperatuur	-25 +50 °C
Gewicht (kg)	9.7	Kleur	Grafiel/Aluminium
Minimale afstand vanaf het verlichte object	1 m	Voltage	220/240 V - 50/60 Hz - Bi-vermogen zelflerend
Lamp	LED	Systeem vermogen	81 W
Type stuurprogramma	Constante stroom driver-led	Werking voeding	Bi vermogen
Optiek	ST1 - ULOR: 0%	Voltage	220 - 240 V - 50/60 Hz
Kleur temperatuur	4000 K (CRI>70)	Led stroom	530 mA
Aantal modules	3 (3x16 LED)	Nominale flux (lm)	10230
Lumen output (lm)	8590	Fotobiologisch risico	RG1/RG2 @ 20 cm
Levensduur led (L80B10)	100000 h	Levensduur led (L90B20)	50000 h
Garantie	5 jaar	Overspanningsweerstand	Common-mode: 10 KV; Differentiële modus: 6 KV
Electrocod	244C	Vervangbaarheid lichtbron	Door professional
Vervangbaarheid verdeelinrichting	Door professional		

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOLOGY



IP

IP66



IK08
BEHUIZING -
IK06 LENS



0.26 m²



1 m



CONSTANT
CURRENT
DRIVER

STANDARDS/APPROVALS

