

Product Data Sheet

GWS7278

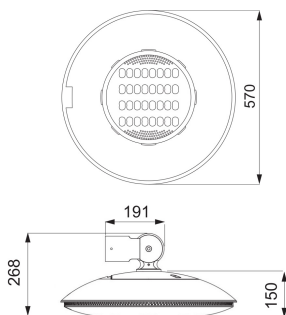
URBAN [O3] serie
Straatverlichtingssystemen



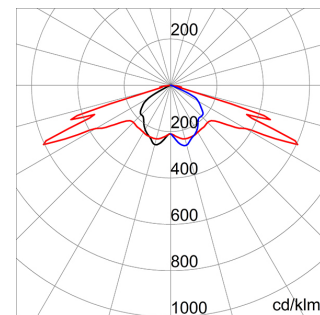
Urban decoratief van gietaluminium EN AB 46100 met polyester poedercoating na oppervlaktebehandeling met epoxy en een fosforchromatisch proces, met lateraal ventilatiesysteem met rooster van technopolymeer. Sluitsysteem met verzonken hendel en stalen draagkabel. Externe schroef van roestvast staal AISI 316. Verouderingsbestendige siliconenpakking. Dubbel tweepolig veiligheidsmes voor draden van 2,5 mm². PC plaat voor componenten. Interne bekabeling met UG4G4-draden van 1 mm². Modulaire leddrivers (2-4) met geïnjecteerde aluminium heatsink met PMMA lenzen. Zijbevestiging voor beugel Ø 60 mm van gietaluminium met de mogelijkheid van kanteling tot ±15°. Kan worden gebruikt bij een omgevingstemperatuur van max. 50 °C maar met geringere stromen zoals vermeld in de technische handleiding.

Isolatie klasse	II	Kleur	Grafietgrijs
IP graad	IP66	Mechanische weerstand	IK08 BEHUIZING - IK06 LENS
Voltage	220/240 V - 50/60 Hz - Bi-vermogen zelflerend	Gewicht (kg)	11
Serie	URBAN [O3]	Toepassing	Extern
Aantal modules	4 (4x16 LED)	Optiek	Elliptisch - ULOR: 0%
Maximaal oppervlak blootgesteld aan de wind	0.25 m ²	Minimale afstand vanaf het verlichte object	1 m
Geschikt voor	Commerciële zijbeugels met zijverbinding	Systeem vermogen	105 W
Lumen output (lm)	11240	Kleur temperatuur	4000 K (CRI>70)
Voltage	220 - 240 V - 50/60 Hz	Led stroom	530 mA
Werking voeding	Bi vermogen	Garantie	5 jaar
Bedrijfstemperatuur	-25 +35 °C	Type stuurprogramma	Constante stroom driver-led
Type lamp	LED	Electrocod	244C
Fotobiologisch risico	RG1/RG2 @ 20 cm	Nominale flux (lm)	13400
Levensduur led (L80B10)	100000 h	Levensduur led (L90B20)	50000 h
Overspanningsweerstand	Common-mode: 8 KV; Differentiële modus: 6 KV	Vervangbaarheid lichtbron	Door professional
Vervangbaarheid verdeelinrichting	Door professional		

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION

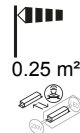
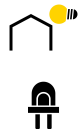


TECHNICAL SYMBOLOGY



IP
IP66

IK
IK08
BEHUIZING -
IK06 LENS



CONSTANT
CURRENT
DRIVER

STANDARDS/APPROVALS

