



Iridium gen3 LED Mini

ENEC-markering	ENEC-markering
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s
Conform EU RoHS-richtlijn	Nee

Gegevens lichttechniek

Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0
Lichtstroom	1.615 lm
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Standaard kantelhoek opschuifmontage	0°
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	139 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	70
Kleur lichtbron	740 neutraalwit
Type lichtkap	Polycarbonaat schaal/lichtkap
Bundelspreiding armatuur	152°
Optiektype buiten	Middelbrede straatoptiek

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	15 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,36 ms
Energieverbruik	11,6 W
Arbeidsfactor	0.96
Aansluiting	3-polig schroefaansluitblok
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	23

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-40 tot +50 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit, regelend
Bedieningsinterface	-
Constance lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	Aluminium
Kleur behuizing	Grijs
Bevestigingsvoorziening	Mastopzetstuk

Vorm optische lichtkap/lens	Vlak
Afwerking optische lichtkap/lens	Met structuur
Totale lengte	531 mm
Totale breedte	273 mm
Totale hoogte	156 mm
Windbelastbaar oppervlak	0,024 m²
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	156 x 273 x 531 mm
Kleur onderdelen	Kap gelakt

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK09 [10 J]
Surge Protection (Common/Differential)	4/4 kV
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-7%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij	10 %
mediane levensduur van 100.000 uur	
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L80

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	BGP381 GRN17/740 I MSO CO GR SP
Volledige productnaam	BGP381 GRN17/740 I MSO CO GR SP
Full EOC	871829190809800
Bestelcode	90809800
Materiaalnr. (12NC)	910925438258
Lokale code	BGP381GRN1774MC
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718291908098
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718291908098

Iridium gen3 LED Mini

Maatschets

