

Artikelnr: 86240621

Armaturen voor hoge ruimtes



QUADRONIUS DALI 77cm ESG 2x97W 065° 30000lm DVzonder KL I

QUADRONIUS DALI 0768mm ESG 2x97W 065° 30000lm, 4.000K, KL I, zonder DV, RAL 9010. LED-spot met afdekking van gehard veiligheidsglas, behuizing van gegoten aluminium en geïntegreerde converter. Met verouderingsbestendige siliconen afdichtingen, eenvoudig te installeren en uitbreidbaar als XLS-serie. Flexibele montage mogelijkheden en optionele bediening via Bluetooth of DALI.

- Configureerbare highbay downlights (lichtkleur, straalkarakteristieken en weerstand)
- beschikbaar voor hoge en lage temperaturen (-40 tot +75° graden), zwembaden, voedingsindustrie en onbeschermd buitenruimtes
- REBUILD-product: nieuwe onderdelen, oude spot
- Ideaal voor logistiek, hoge magazijnen, industrie, koelhuizen of landbouw
- IFS gecertificeerd en splinterbescherming
- een of twee vlammen
- CASAMBI Dali Master, bediening via CASAMBI module/app, compatibel met andere DALI-armaturen als slaves

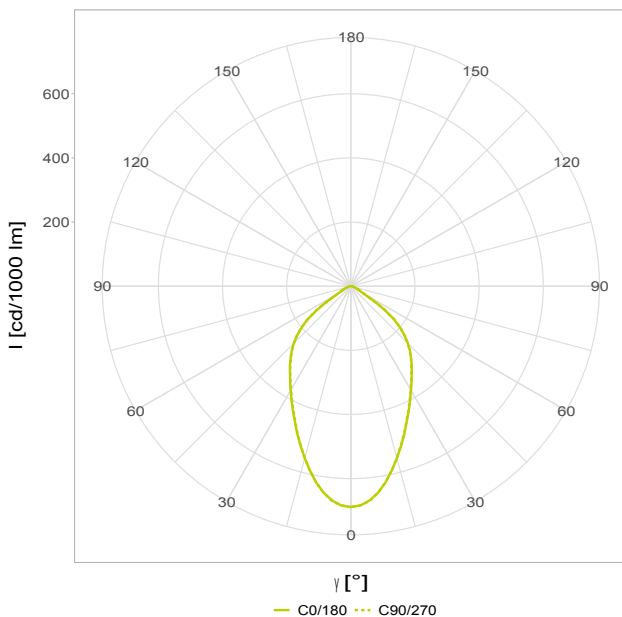
GTIN

4018098298595

Goederencode

94054239

86240621



MASSA'S EN GEWICHTEN

Lengte	768 mm
Breedte	324 mm
Hoogte	157 mm
Netto gewicht	14,00 kg

PRESTATIE

Effectieve lichtstroom	30000 lm
Systeemprestaties	194 W
Lichtopbrengst	155 lm/W
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron	E

MONTAGE EN ONDERHOUD

Optioneel montage type	Plafond, Horizontale muur, verticale muur
Standaard montage type	Pendel montage

VERLICHTING

Armatuur type	LED
Aantal lichtbronnen LED-rijen lampen	2
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	>80
Aantal LED's	512
Standaardafwijking van kleurafstemming (SDCM)	3
Verwisselbare voorschakelapparatuur	ja, door een gekwalificeerd persoon
Verwisselbare lichtbron	ja, door een gekwalificeerd persoon

VERLICHTINGSTECHNOLOGIE

Lichtverdeler	Refractor-lens
Stralingshoek	65 °
Lichtregeling	middelmatige straal
Verblindingsbeperking UGR 4H 8H C0 C90	25 / 25

MATERIAAL

materiaal deksel	enkel veiligheidsglas
Materiaal behuizing	Aluminium
Kleur behuizing	Wit RAL 9010

RESISTENTIE

buitenruimte	Beschermde buitenruimte*
Herbouwbaar	false
IK slagvastheid	IK08
Beschermingsklasse (IP)	IP65
vee	met beperking
Bescherming tegen vandalisme	false
Garantie	5 jaar
Levensduur B50 bij 25° in uren (h)	
L80/B50 25°C	80000
L70/B50 25°C	100000
Levensduur B10 bij 25° in uren (h)	
L80/B10 25°C	80000
L70/B10 25°C	100000
Levensduur B50 bij 45° in uren (h)	
L80/B50 45°C	55000
L70/B50 45°C	86000
max. minimum temperatuur	-40 °C
max. maximumtemperatuur	45 °C

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Type dimmen	DALI-dimmen DALI-2 dimmen
Gloeidraadtest	960 °C
Beschermingsklasse	KL I
Lijnbeveiliging B10A	4 Armaturen
Lijnbeveiliging B16A	7 Armaturen
Lijnbeveiliging C10A	7 Armaturen
Lijnbeveiliging C16A	11 Armaturen
Bescherming tegen spanningspieken U (L-PE)	10,0 kV
Bescherming tegen spanningspieken U (L-N)	6,0 kV
Doorvoerbedrading mm ²	zonder
D-markering	true
Spanningstype volgens ETIM	AC/DC
IFS geschikt	Neen
Noodverlichtingssysteem geschikt	Nee
Nominale spanning	220-240V 0/50/60 Hz

VERPAKKING.

VPE 1	
verpakkingseenheid	Karton
verpakkingshoeveelheid	1 Stück
lengte van verpakking	0,81 m
breedte van verpakking	0,35 m
hoogte van verpakking	0,23 m
gewicht van verpakking	16,50 kg
VPE 2	
verpakkingseenheid	Palet
verpakkingshoeveelheid	15 Stück
lengte van verpakking	1,20 m
breedte van verpakking	0,80 m
hoogte van verpakking	1,30 m
gewicht van verpakking	267,50 kg

MEER PRODUCTINFORMATIE

REACH-Info	false
Datum REACH-lijst	2024-01-23
Etikettering op de markt	DIT
Productetikettering	RoHS, AEEA

Accessoires (optioneel)

Artikelnr:	Aanwijzing
06011071	Wall and ceiling mounting bracket Quadronius, coated RAL 9010
06011081	Ceiling mounting bracket Quadronius two angle, coated RAL 9010
06012171	Wall and ceiling mounting bracket Quadronius POOL, coated RAL 9010, V4A
06012181	Ceiling mounting bracket Quadronius POOL two angle, coated RAL 9010, V4A

* Beschermde buitenruimte: een luifel beschermt de armatuur tegen directe zonnestraling. Bij montage onder de rand moet ervoor worden gezorgd dat de armatuur niet bestand is tegen hevige regenval. Doorgaans mag een hoogteverschil van 0,5 keer de dakoverstek ten opzichte van de armatuur niet worden overschreden.

Fouten, prijswijzigingen en technische ontwikkelingen voorbehouden. 14.05.2025

Waarden kunnen anders worden geëxtrapoleerd dan bij TM21.

