

# ISOLINE 3380MM 4K DASY 5C

Artikelnummer 0042537



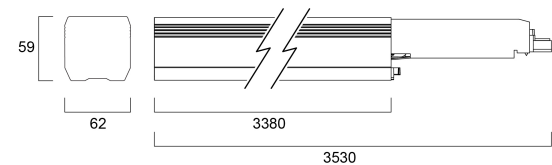
PRO



Isoline 3380 114W 16600lm Dble Asym 840 5C - Led lichtlijn met hoge prestaties. Aluminium behuizing. Kleurtemperatuur (CCT) 4000K. CRI>80. Lichtstroom 16600lm. Vermogen 114W. Rendement 145lm/W. Powerfactor 0,95. Ledflikkering <5%. Verwachte levensduur (L80) : 60.000u. Fotobiologische risicogroep GR1. IP20. IK03. Klasse I. 650°C. Bedrijfstemperatuur van 0°C tot +35°C. Harmonische vervorming: 20% (à 230V, 50Hz, tot 100% max van de dimhoeveelheid). SDCM:3. ENEC. D-merk voor ontvlambare omgeving. Afmetingen (LxBxH) : 3380x62x59mm. Gewicht: 5kg. 5 jaar garantie. Gemaakt in Frankrijk.

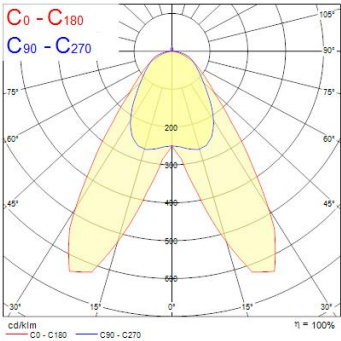
## Technische activa

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.50 0.75	42.0° 59.9°	0.50 0.75	16448 3847 10583
1.0	1.00 1.50	42.0° 59.9°	1.00 1.50	4111 912 2713
1.5	1.50 2.25	42.0° 59.9°	1.50 2.25	1827 405 1098
2.0	2.00 3.00	42.0° 59.9°	2.00 3.00	1023 225 678
2.5	2.50 3.75	42.0° 59.9°	2.50 3.75	655 145 434
3.0	3.00 4.50	42.0° 59.9°	3.00 4.50	487 101 301



# ISOLINE 3380MM 4K DASY 5C

Artikelnummer 0042537



## General data

Productnaam	ISOLINE 3380MM 4K DASY 5C
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Pendel
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	0°C...+35°C
ETIM klasse	EC000986
Garantie	5 jaar

## Optical data

Lichtstroom	16600
Lumenstroom armatuur (lm)	16600
Lichtstroom (nominaal) (lm)	16500
Efficiëntie armatuur lm/W	145
Kleurtemperatuur (K)	4000
Kleurcode	840
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Luminantiecontrole	< 25
Photobiological Risk Group	RG1

## Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	114
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	250
Inschakelstroom (A)	25
Duur inschakelstroom (µs)	250
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	13
Max. Armaturen per 13A C automaat	17
Max. Armaturen per 16A C automaat	22
Max. Armaturen per 20A C automaat	29
Max. Armaturen per 10A B automaat	8
Max. Armaturen per 13A B automaat	10
Max. Armaturen per 16A B automaat	13
Max. Armaturen per 20A B automaat	17
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	4

## Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	31500

# ISOLINE 3380MM 4K DASY 5C

Artikelnummer 0042537



## Physical data

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
IK waarde sensor	IK03
Afwerking diffusor	Transparant
Materiaal diffusor	PMMA Acryl
Lengte (mm)	3380
Breedte (mm)	62
Hoogte (mm)	59
Gewicht (kg)	5.0

## Packaging

EAN code	5410288425375
Enkele lengte verpakking (cm)	353.0
Enkele breedte verpakking (cm)	6.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	5.8
DUN14 (inner)	05410288425375
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	354.0
Breedte omdoos (cm)	7.0
Diepte omdoos (cm)	6.3

## Safety data

Gloeidraad test (°)	650
---------------------	-----