

### Productkenmerken

- Surface Wall mounted luminaire, wire to base with pluggable connection for easy installation, suitable for looping, black coloured aluminium housing, 1,617lm, 16W, 101lm/W, 4000K, 350mA, CRI:80, Asymmetric beam Angle, non-dimmable, IP65, IK07, lifespan: 60,000hrs (L80:B20), 162 x 110 x 110 mm.

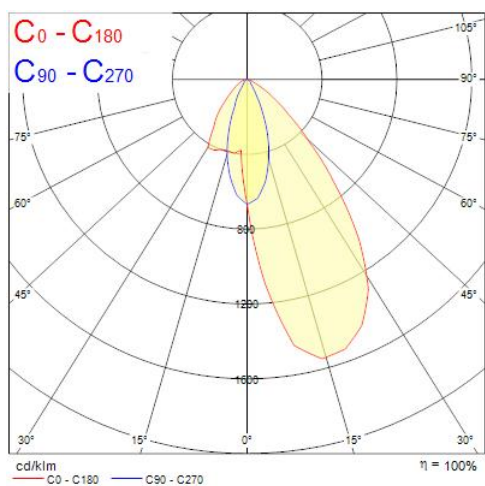
### Productoverzicht

Productnaam	Inverto Direct NW ASYM Black
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Wandopbouw
Omgeving	Binnen/buitentoeepassingen
Algemene toepassing	Horeca
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4579337
Lumenstroom armatuur (lm)	1617
Efficiëntie armatuur lm/W	101
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	3
Bundel breedte (#)	40
Photobiological Risk Group	RG1
Totaal energieverbruik (W)	16
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	Elektronische ballast

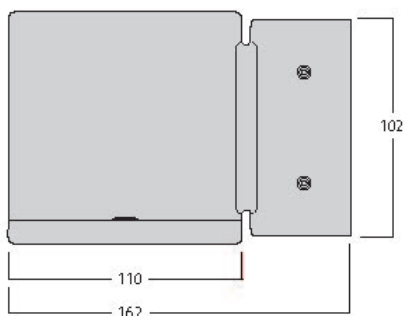
## Inverto Direct NW ASYM Black 3081029

Dimbaar	Neen
Kleur behuizing	RAL 9005 - Jet black
IP waarde	IP65
IK waarde	IK07
EAN code	8711971810292
Garantie	5 jaar

### Fotometrische gegevens



### Technische tekenings



### Gegevenstabel

#### GENERAL DATA

Productnaam	Inverto Direct NW ASYM Black
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Wandopbouw
Omgeving	Binnen/buitentoepassingen
Algemene toepassing	Horeca
Omgevingstemperatuur (°C)	-25°C...+25°C
Werkingsstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4579337
Garantie	5 jaar

#### OPTICAL DATA

Lumenstroom armatuur (lm)	1617
Efficiëntie armatuur lm/W	101
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (#)	40
Photobiological Risk Group	RG1

#### ELECTRICAL DATA

Totaal energieverbruik (W)	16
Netspanning (V)	220-240V
Lamp arbeidsfactor	0.95
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	No

## Inverto Direct NW ASYM Black 3081029

Type ballast	Elektronische ballast
Dimbaar	Neen
Stuurstroom driver (mA)	350
Inschakelstroom (A)	10
Duur inschakelstroom ( $\mu$ s)	152
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	75
Max. Armaturen per 13A C automaat	91
Max. Armaturen per 16A C automaat	106
Max. Armaturen per 20A C automaat	126
Max. Armaturen per 10A B automaat	45
Max. Armaturen per 13A B automaat	55
Max. Armaturen per 16A B automaat	64
Max. Armaturen per 20A B automaat	76

### LIFETIME DATA

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	60000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	56100

### PHYSICAL DATA

Kleur behuizing	RAL 9005 - Jet black
IP waarde	IP65
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Transparant
Materiaal diffusor	Glas
Lengte (mm)	162
Breedte (mm)	110
Hoogte (mm)	110

## Inverto Direct NW ASYM Black 3081029

Gewicht (kg)	1.461
--------------	-------

### PACKAGING

Beschrijving verpakking	Karton
EAN code	8711971810292
Enkele lengte verpakking (cm)	23.5
Enkele breedte verpakking (cm)	19.4
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	11.5
DUN14 (outer)	08711971810292
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	23.5
Breedte omdoos (cm)	19.4
Diepte omdoos (cm)	11.5

### SAFETY DATA

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-25-25
Lamp voor speciaal doeleinde	No
Uitsluitend te gebruiken in droge toepassingen	No
Geschikt voor huishoudelijke verlichting	No