

Inverto Direct/Indirect

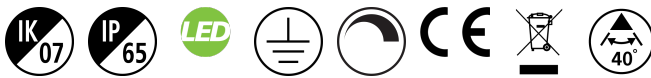
Inverto Dir/Ind WW 1-10V White

3080102



Produkteigenschaften

- Surface Wall mounted direct / indirect luminaire, wire to base with pluggable connection for easy installation, suitable for looping, white coloured aluminium housing, 3130lm (2 x 1565lm), 30W, 104lm/W, 3000K, 350mA, CRI:80, 40° beam Angle, 1-10V dimmable, IP65, IK07, 50,000hrs (L70), 23.00x32.2x11.5mm.



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	Inverto Dir/Ind WW 1-10V White
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Wandanbaumontage
Umgebung	Innenbereich / Außenbereich
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4579310
E-Nummer SE	7702961
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	3130
Systemeffizienz (lm/W)	104
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbabweichung (SDCM)	3
Ausstrahlungswinkel (°)	40
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	30
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Dimmbar	Ja
Dimmbar bis (%)	5
Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK07
EAN-Nummer	8711971801023

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Inverto Dir/Ind WW 1-10V White
Technologie	LED

Inverto Direct/Indirect

Inverto Dir/Ind WW 1-10V White

3080102

Gehäuse	Aluminium
Montage	Wandanbaumontage
Umgebung	Innenbereich / Außenbereich
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe
Umgebungstemperaturbereich	-25°C - 25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4579310
E-Nummer SE	7702961
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3130
Systemeffizienz (lm/W)	104
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbabweichung (SDCM)	3
Einstellbarer Farbwert	Nein
Ausstrahlungswinkel (°)	40
Distributionstyp	Direkt / indirekt
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	30
Netzspannung (V)	220-240V~
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Transformator benötigt	Ja
Dimmbar	Ja
Dimmbar bis (%)	5
Stromstärke (mA)	350
Einschaltstrom (A)	45
Dauer Einschaltstrom (µs)	20
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	80

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	60000
Lebensdauer - L70B20	60000
Lebensdauer - L70B10	60000
Lebensdauer - L80B50	60000
Lebensdauer - L80B20	60000
Lebensdauer - L80B10	60000
Lebensdauer - L90B50	60000
Lebensdauer - L90B20	57300

Inverto Direct/Indirect Inverto Dir/Ind WW 1-10V White 3080102

Lebensdauer - L90B10	56100
----------------------	-------

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK07
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	Glas
Länge Produkt (mm)	162
Nominale Produktbreite (mm)	110
Nominale Produkthöhe (mm)	220
Gewicht (kg)	2.444

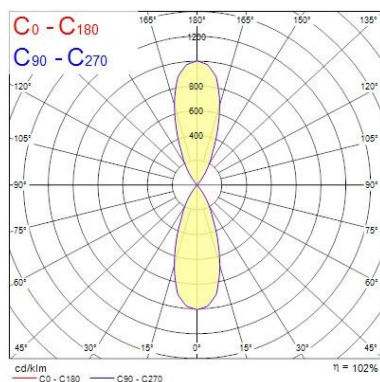
Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	8711971801023
Einzelverpackung Länge (cm)	23.0
Einzelverpackung Breite (cm)	32.3
Einzelverpackung Tiefe (cm)	11.5
DUN14 (innen)	08711971801023
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	23.0
Außenverpackung Breite (cm)	32.3
Außenverpackung Tiefe (cm)	11.5

Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-25-25
----------------------------------	--------

PHOTOMETRIE

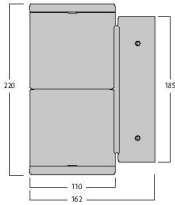


Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.36	$\frac{E(0^\circ)}{E(C0)}$ 1259 $\frac{E(0^\circ)}{E(C0)}$ 19.8° 5254
1.0	0.72	$\frac{E(0^\circ)}{E(C0)}$ 3141 $\frac{E(0^\circ)}{E(C0)}$ 19.8° 1316
1.5	1.08	$\frac{E(0^\circ)}{E(C0)}$ 1399 $\frac{E(0^\circ)}{E(C0)}$ 19.8° 585
2.0	1.44	$\frac{E(0^\circ)}{E(C0)}$ 751 $\frac{E(0^\circ)}{E(C0)}$ 19.8° 320
2.5	1.80	$\frac{E(0^\circ)}{E(C0)}$ 504 $\frac{E(0^\circ)}{E(C0)}$ 19.8° 211
3.0	2.16	$\frac{E(0^\circ)}{E(C0)}$ 350 $\frac{E(0^\circ)}{E(C0)}$ 19.8° 148

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 39.6°)

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

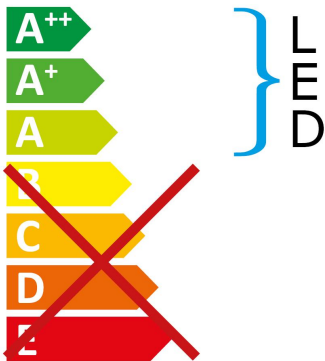
Inverto Direct/Indirect *Inverto Dir/Ind WW 1-10V White* 3080102



Lumiance 3080102



Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.




Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

874/2012




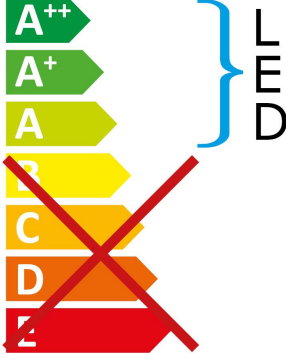
Inverto Direct/Indirect

Inverto Dir/Ind WW 1-10V White
3080102



Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.



Concord 3080102 874/2012