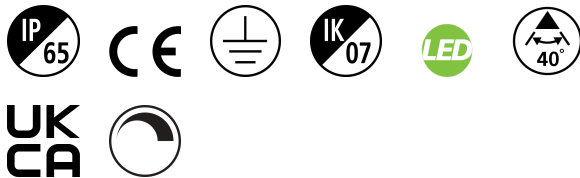


Inverto Direct WW 1-10v Black

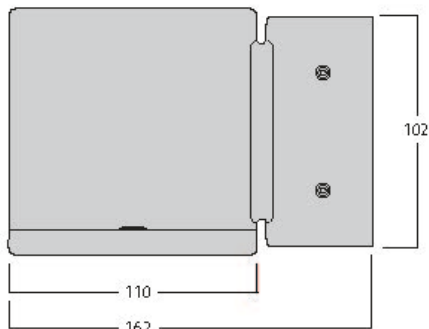
Artikelnummer 3080089



Surface Wall mounted luminaire, wire to base with pluggable connection for easy installation, suitable for looping, switchable driver, black coloured aluminium housing, 1,617lm or 2,045lm, 16W or 19W, 102lm/W or 107lm/W, 3000K, 350mA or 450mA, CRI:80, 40° beam Angle, 1-10V dimmable, IP65, IK07, 50,000hrs (L70), 23.00x19.4x11.5mm.

Technische Werte

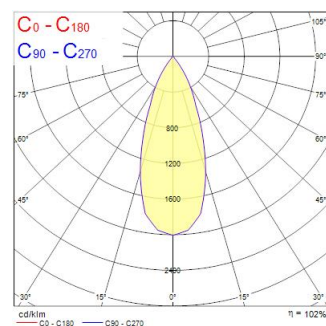
Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.36	40°	0.72	1285
1.0	0.72	40°	1.44	314
1.5	1.08	40°	2.16	136
2.0	1.44	40°	2.88	75
2.5	1.80	40°	3.60	47
3.0	2.16	40°	4.32	29

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



Inverto Direct WW 1-10v Black

Artikelnummer 3080089

Allgemeine Daten

Produktname	Inverto Direct WW 1-10v Black
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Wall surface mounted
Umgebung	Internal/External
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hospitality
Umgebungstemperaturbereich	-25°C...+25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4579301
E-Nummer SE	7702956

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1566 / 1980
Systemeffizienz (lm/W)	98
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warm White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbabweichung (SDCM)	3
Einstellbarer Farbwert	N
Ausstrahlungswinkel (°)	40
Distributionstyp	Direct
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	16
Elektrische Schutzklasse	Class I
Betriebsgerätetyp	Electronic ballast
Dimmbar	Yes
Dimming method	1-10V (Analogue)
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

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	60000
Lebensdauer - L70B20	60000
Lebensdauer - L70B10	60000
Lebensdauer - L80B50	60000
Lebensdauer - L80B20	60000
Lebensdauer - L80B10	60000
Lebensdauer - L90B50	60000
Lebensdauer - L90B20	57300
Lebensdauer - L90B10	56100

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9005 - Jet black
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK07
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	Glass
Länge (mm)	162
Breite (mm)	110
Nominale Produkthöhe (mm)	110
Gewicht (kg)	1.461

Inverto Direct WW 1-10v Black

Artikelnummer 3080089

Packaging

EAN Code	8711971800897
Einzelverpackung Länge (cm)	23.5
Einzelverpackung Breite (cm)	19.4
Einzelverpackung Tiefe (cm)	11.5
DUN 14 (außen)	08711971800897
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	23.5
Außenverpackung Breite (cm)	19.4
Außenverpackung Tiefe (cm)	11.5

Safety data

Optimale Betriebstemperatur (°C) | -25-25