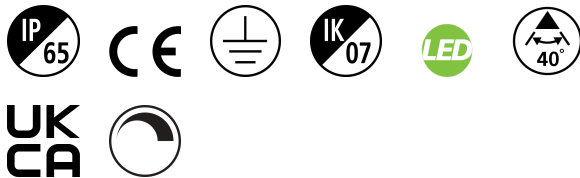


# Inverto Direct WW 1-10v Black

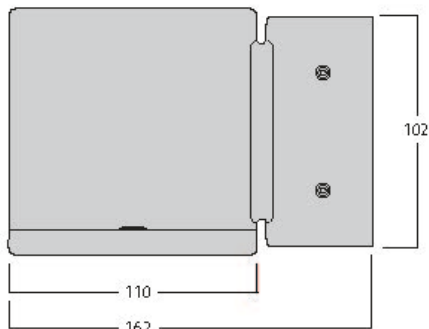
Cikkszám 3080089



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.

## Műszaki eszközök

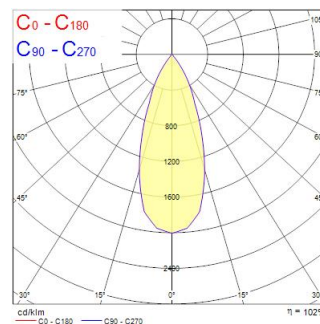
### Méretetek (mm)



### Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Beam angle [°]
0.5	0.36	50°	50°	1285
1.0	0.72	50°	50°	3141
1.5	1.08	50°	50°	1396
2.0	1.44	50°	50°	705
2.5	1.80	50°	50°	353
3.0	2.16	50°	50°	168

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



# Inverto Direct WW 1-10v Black

Cikkszám 3080089

## Általános adatok

Termék neve	Inverto Direct WW 1-10v Black
Technológia	LED
Ház	Aluminium
Szerelhetőség	Falra szerelt
Környezet	Beltéri / kültéri
Általános alkalmazás	Vendéglátás
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-25°C...+25°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C)	25
ETIM osztály	EC002892
E-szám Finnország	4579301
E-szám Svédország	7702956

## Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	1566 / 1980
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	98
LOR (%)	100
Színhőmérséklet (K)	3000
Light colour	Meleg fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia	3
Állítható színérték	Nem
Sugárzási szög (°)	40
Szórástípus	Direkt
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

## Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	16
Elektromos védelem	Osztály I
Előttét típusa	Elektronikus előttét
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	1-10V (analóg)Fényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	5
Driver áramerőssége (mA)	350
Bekapcsolási túláram (A)	45
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	20
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	50
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	80

## Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	60000
Élettartam L70:B20	60000
Élettartam L70:B10	60000
Élettartam L80:B50	60000
Élettartam L80:B20	60000
Élettartam L80:B10	60000
Élettartam L90:B50	60000
Élettartam L90:B20	57300
Élettartam L90:B10	56100

# Inverto Direct WW 1-10v Black

Cikkszám 3080089

## Fizikai adatok

Ház színe	RAL 9005 - Mélyfekete
IP-besorolás	IP65
IK besorolás	IK07
Diffúzor megmunkálása	Áttetsző
Diffúzor anyaga	Üveg
Névleges termék hossz (mm)	162
Névleges termék szélesség (mm)	110
Névleges termék magasság (mm)	110
Súly (kg)	1.461

## Csomagolás

Termék EAN-kódja	8711971800897
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	23.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	19.4
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	11.5
DUN14 (belső)	08711971800897
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	23.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	19.4
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	11.5

## Biztonsági adatok

Optimális működési feltétel (°C) | -25-25