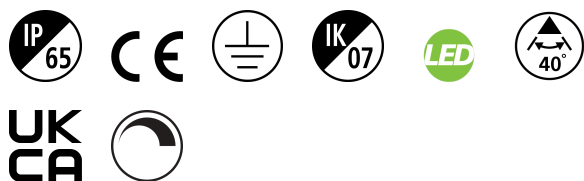


INVERTO Direct 3000K 1-10V Noir

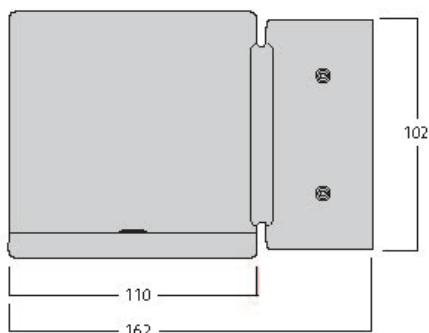
Code article 3080089



Luminaire Direct 16W (haute efficacité) ou 19W (haut rendement). 4 coloris standards: noir brillant, blanc mat, argent satiné et rouille mat. Selon la configuration choisie, le driver peut fournir une puissance de 16W (350mA) ou 19W (450mA). Haute efficacité : 16W émettant 1.617lm à 101 lm/W. Haut rendement : 19W émettant 2.045lm à 107 lm/W. Connecteur rapide enfichable pour faciliter l'alimentation électrique. Possibilité de montage en boucle. Garantie 5 ans.

Atouts techniques

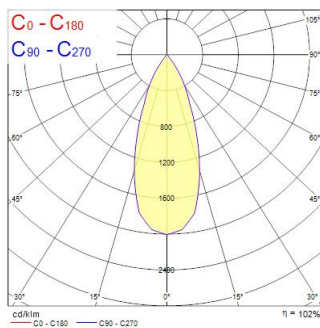
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.36	Ø10"	Ø10"	1285
1.0	0.72	Ø10"	Ø10"	314
1.5	1.08	Ø10"	Ø10"	136
2.0	1.44	Ø10"	Ø10"	75
2.5	1.80	Ø10"	Ø10"	50
3.0	2.16	Ø10"	Ø10"	34

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



INVERTO Direct 3000K 1-10V Noir

Code article 3080089

Données générales

Nom du produit	INVERTO Direct 3000K 1-10V Noir
Technologie	LED
Corps	Aluminium
Montage	Installation en saillie au mur
Environnement	Intérieur/extérieur
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant)
Plage de température de fonctionnement (°C)	-25°C...+25°C
Température ambiante (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
Numéro virtuel FI	4579301
Numéro virtuel SE	7702956

Données optiques

Flux lumineux luminaire (lm)	1566 / 1980
Efficacité lm/W	98
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Déviations de la couleur dans le temps	3
Chromaticité réglable	Non
Beam Angle (°)	40
Type de distribution lumineuse	Directe
Groupe de risque photobiologique	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	16
Classe de protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Technologie de graduation	1-10V (Analogue)
Niveau de variation minimale (%)	5
Courant de commande driver (mA)	350
Courant d'appel (A)	45
Durée Courant d'appel (µs)	20
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	50
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	80

Durée de vie

Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	60000
Durée de vie nominale moyenne - L70 B20	60000
Durée de vie nominale moyenne - L70 B10	60000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B50	60000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B20	60000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B10	60000
Durée de vie nominale moyenne - L90 B50	60000
Durée de vie nominale moyenne - L90 B20	57300
Durée de vie nominale moyenne - L90 B10	56100

INVERTO Direct 3000K 1-10V Noir

Code article 3080089

Données physiques

Finition corps	RAL 9005 - Noir foncé
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK07
Finition diffuseur	Transparent
Matériau diffuseur	Verre
Longueur (mm)	162
Largeur (mm)	110
Hauteur (mm)	110
Poids (kg)	1.461

Emballage

Code EAN	8711971800897
Longueur simple de l'emballage (cm)	23.5
Largeur simple de l'emballage (cm)	19.4
Hauteur emballage unitaire (cm)	11.5
DUN14 (inner)	08711971800897
Unités par emballage extérieur	1
Packaging outer length / height (cm)	23.5
Packaging outer width (cm)	19.4
Profondeur boîte extérieure (cm)	11.5

Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-25-25
---	--------