

InVerto Direct

INVERTO Direct 3000K EB Argent

3080087



Caractéristiques de la gamme

- Luminaire Direct 16W ou 19W, pour applications intérieures ou extérieures grâce à sa construction IP65 robuste - Approuvé au test du brouillard salin: résistant à la corrosion et à la brume maritime (ISO 9227)
- . Disponible en Blanc chaud (3000K) et Blanc neutre (4000K). Faisceau 40° - IRC>80 - SDCM: 3. Possibilité de montage en boucle. Compact grâce à la parfaite intégration du dissipateur thermique, du driver et des autres composants. Existe en 4 coloris "Tendance": Noir brillant, Blanc mat, Argent satiné et Rouille mat (autres coloris sur demande). Longue durée de vie jusqu'à 50.000 heures (L70). Pas d'UV ni d'IR. Selon la configuration choisie, le driver peut fournir une puissance de 16W (350 mA) ou 19W (450 mA):
- - Haute efficacité: 16W émettant 955lm à 60lm/W
- - Haut rendement: 21W émettant 1130lm à 54lm/W. Installation facile et rapide, sans outils: driver LED intégré, câblage à la base avec connecteur rapide - Applications : Hôtels - Restaurants, cafés, bars - Commerces, galeries marchandes - Halls d'accueil, circulations - Espaces de loisir et de sport : .



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	3080087
Nom du produit	INVERTO Direct 3000K EB Argent
Technologie	LED
Matériau du corps	Aluminium
Montage	Applique murale
Environnement	Intérieur/extérieur
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant)
Classe ETIM	EC002892
E-number SE	7702955
Flux lumineux (lm)	1566 / 1980
Efficacité système lm/W	98
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM dans le temps	3
Angle de faisceau (°)	40
Groupe de risque photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	16
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	électronique
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
Couleur du corps	Argent - 9022
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK07
Code EAN	8711971800873
Lampe incluse	INTEGRATED LED

InVerto Direct

INVERTO Direct 3000K EB Argent

3080087

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Code produit	3080087
Nom du produit	INVERTO Direct 3000K EB Argent
Technologie	LED
Matériau du corps	Aluminium
Montage	Applique murale
Environnement	Intérieur/extérieur
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant)
Température de fonctionnement (°C)	-25 to +25
Classe ETIM	EC002892
E-number SE	7702955

Données optiques

Flux lumineux (lm)	1566 / 1980
Efficacité système lm/W	98
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM dans le temps	3
Ajustement de la température de couleur	N
Angle de faisceau (°)	40
Type de distribution	Direct
Groupe de risque photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	16
Tension secteur (V)	220-240V~
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	électronique
Transformateur requis	Yes
Dimmable	Non
Courant d'appel (A)	45
Durée du courant d'appel (µs)	20
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	50
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	80

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	72000
Durée de vie moyenne - L70 B10	72000
Durée de vie moyenne - L80 B50	72000
Durée de vie moyenne - L80 B10	72000
Durée de vie moyenne - L90 B50	43000
Durée de vie moyenne - L90 B10	32000
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000

InVerto Direct

INVERTO Direct 3000K EB Argent

3080087

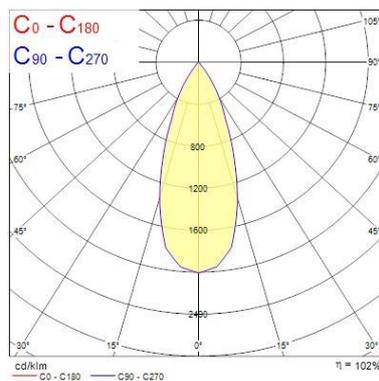
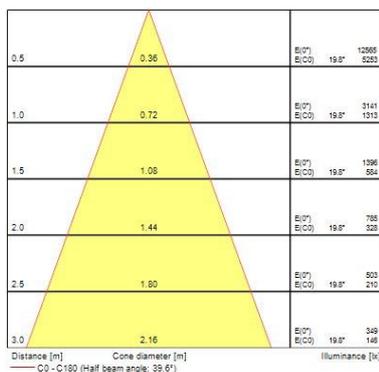
Données physiques

Couleur du corps	Argent - 9022
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK07
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	Verre
Finition réflecteur	Réflecteur aluminium brillant
Longueur (mm)	162
Largeur (mm)	110
Hauteur (mm)	110
Poids (kg)	1.461

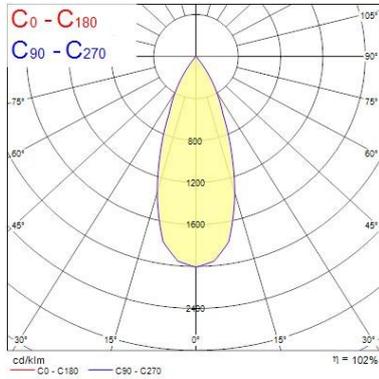
Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	8711971800873
Longueur simple de l'emballage (cm)	23.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	19.4
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	11.5
DUN14 (extérieur)	08711971800873
unités par emballage extérieur	1
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	23.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	19.4
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	11.5

PHOTOMÉTRIE



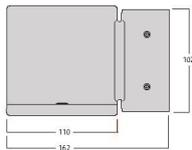
InVerto Direct *INVERTO Direct 3000K EB Argent* 3080087



0.5	0.36	E(0°) E(C0)	12655 6263
1.0	0.72	E(0°) E(C0)	3141 1513
1.5	1.08	E(0°) E(C0)	1396 684
2.0	1.44	E(0°) E(C0)	705 338
2.5	1.80	E(0°) E(C0)	503 210
3.0	2.16	E(0°) E(C0)	349 166

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

SCHÉMAS TECHNIQUES



InVerto Direct
INVERTO Direct 3000K EB Argent
3080087

Lumiance 3080087

 This luminaire is contains built in LED lamps

 } LED

The lamps cannot be changed in the luminaire

874/2012 

 This luminaire is contains built in LED lamps

 } LED

The lamps cannot be changed in the luminaire

Lumiance 3080087 

874/2012