

## InVerto Suspension

INVERTO Susp driver encastré 4000K 1-10V Rouille

3080068



### Caractéristiques de la gamme

- Suspension 16W ou 19W, pour applications intérieures ou extérieures grâce à sa construction IP65 robuste. 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 1617lm
- - Haut rendement: 19W émettant 2045lm. 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	3080068
Nom du produit	INVERTO Susp driver encastré 4000K 1-10V Rouille
Technologie	LED
Matériau du corps	Aluminium
Montage	Suspension
Environnement	Intérieur/extérieur
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant)
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC001743
Flux lumineux (lm)	1617 / 2045
Efficacité système lm/W	102
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral 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	Oui
Gamme de gradation	5
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
Couleur du corps	Rouille
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK07
Code EAN	8711971800682
Lampe incluse	INTEGRATED LED

## InVerto Suspension

*INVERTO Susp driver encastré 4000K 1-10V Rouille*

3080068

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

Code produit	3080068
Nom du produit	INVERTO Susp driver encastré 4000K 1-10V Rouille
Technologie	LED
Matériau du corps	Aluminium
Montage	Suspension
Environnement	Intérieur/extérieur
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant)
Température de fonctionnement (°C)	-25 to +25
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC001743

#### Données optiques

Flux lumineux (lm)	1617 / 2045
Efficacité système lm/W	102
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral 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	Oui
Gamme de gradation	5
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 Suspension

INVERTO Susp driver encastré 4000K 1-10V Rouille  
3080068

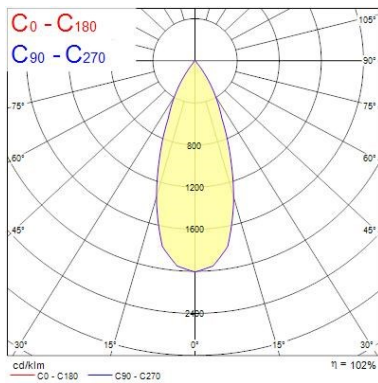
### Données physiques

Couleur du corps	Rouille
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)	110
Largeur (mm)	110
Hauteur (mm)	110
Poids (kg)	1.429

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	8711971800682
Longueur simple de l'emballage (cm)	18.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	29.6
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	11.5
DUN14 (extérieur)	08711971800682
unités par emballage extérieur	1
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	18.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	29.6
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	11.5

## PHOTOMÉTRIE

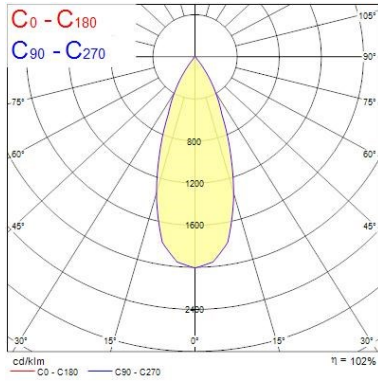


Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.36	$E(0^\circ)$ 12974 $E(C0)$ 544
1.0	0.72	$E(0^\circ)$ 3244 $E(C0)$ 1366
1.5	1.08	$E(0^\circ)$ 1442 $E(C0)$ 602
2.0	1.44	$E(0^\circ)$ 811 $E(C0)$ 339
2.5	1.80	$E(0^\circ)$ 519 $E(C0)$ 217
3.0	2.16	$E(0^\circ)$ 380 $E(C0)$ 161

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

## InVerto Suspension

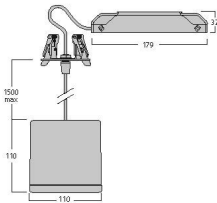
*INVERTO Susp driver encastré 4000K 1-10V Rouille*  
3080068



0.5	0.36	E(0°) E(C0)	1608 6569
1.0	0.72	E(0°) E(C0)	4102 1715
1.5	1.08	E(0°) E(C0)	1833 782
2.0	1.44	E(0°) E(C0)	1028 429
2.5	1.80	E(0°) E(C0)	656 274
3.0	2.16	E(0°) E(C0)	456 191

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


## SCHÉMAS TECHNIQUES




## InVerto Suspension


*INVERTO Susp driver encastré 4000K 1-10V Rouille*  
3080068


**Lumiance** 3080068


 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** 3080068  874/2012