

FICHE PRODUIT

LISOEV 1200x31 20 15W 930 S130

LINEAR INDIVIDLED LIGHT SOURCES INDIRECT | Mise à niveau ou remplacement de l'unité de source lumineuse pour une distribution de lumière indirecte et diffuse



Zones d'application

- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes
- Bureaux, établissements d'enseignement, bâtiments publics

Avantages du produit

- Mise à niveau facile de la source lumineuse et du driver (conception EVERLOOP)
- Installation facile, pas d'outils nécessaires pour la connexion
- Répartition homogène de la lumière et éblouissement réduit ($UGR \leq 19$) grâce à l'optique IndiviLED®
- Haute performance avec IRC90

Caractéristiques du produit

- Distribution lumineuse indirecte et diffuse
- Durée de vie (L80/B10) : 70 000 h (à 25 °C)
- Angle de faisceau : 90°

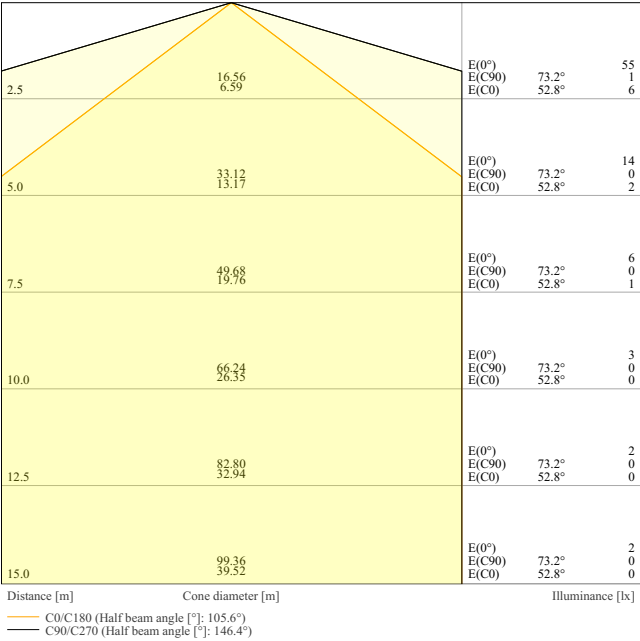
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

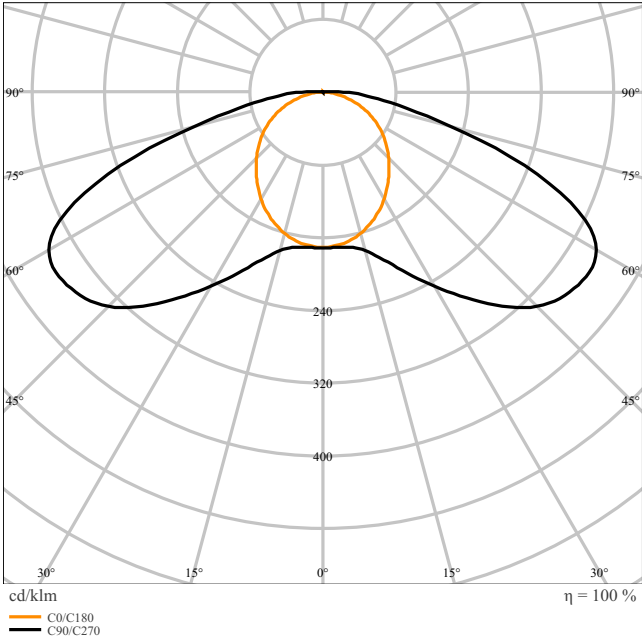
Puissance nominale	15,00 W
Tension nominale	45 V
Intensité nominale	300,000 mA

Données photométriques

Flux lumineux	2000 lm
Efficacité lumineuse	133 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	≥90
Ecart-type de correspondance de couleur	3 sdcm
Indice du papillotement (PstLM)	≤1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	≤0.4
Groupe de sécurité photobiologiç EN62778	RG1
Angle de rayonnement	130 °
UGR longitudinal	19



LISOEV 1200X31 20 15W 930 S130 LEDV 300mA



LISOEV 1200X31 20 15W 930 S130 LEDV 300mA

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1200,00 mm
----------	------------

Largeur	31,00 mm
Hauteur	11,00 mm
Poids du produit	273,00 g
Longueur de câble	100.000



1 2m INDIRECT LED MODULE

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Gris
Couleur du teinte	Gris

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+50 °C
Plage de température de stockage	-20...+80 °C
Type de connexion	Push-in clamp
Type de protection	IP20
Gradable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	100000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	70000 h
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 °C	70000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Nombre de cycles de commutation	25000

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / UKCA / EAC
--------	---------------------------------------

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	User instruction G11244437
	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informations légales	Safety Insert G11218810
	Informations légales	Legal Insert G11244392
	Informations légales	LSI insert G11244301
	Déclarations de conformité	LN INV
	Déclarations de conformité UKCA	LN INV
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier IES (IES)	LISOEV 1200X31 20 15W 930 S130 LEDV 300mA
	Fichier LDT (Eulumdat)	LISOEV 1200X31 20 15W 930 S130 LEDV 300mA
	Courbe de distribution de la lumière type cône	LISOEV 1200X31 20 15W 930 S130 LEDV 300mA
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	LISOEV 1200X31 20 15W 930 S130 LEDV 300mA
Fichiers CAD/BIM		Nom du document
	CAO STEP 3D	LN INDV INDIRECT G2 LISOEV 1200

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854284878	Etui carton fermé 1	36 mm x 1,270 mm x 17 mm	293.00 g	0.78 dm ³
4099854284885	Carton de regroupement 10	1,219 mm x 184 mm x 49 mm	2963.00 g	10.99 dm ³
4099854284892	Carton de regroupement 20	1,239 mm x 204 mm x 122 mm	6646.00 g	30.84 dm ³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES

[illegible]

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.