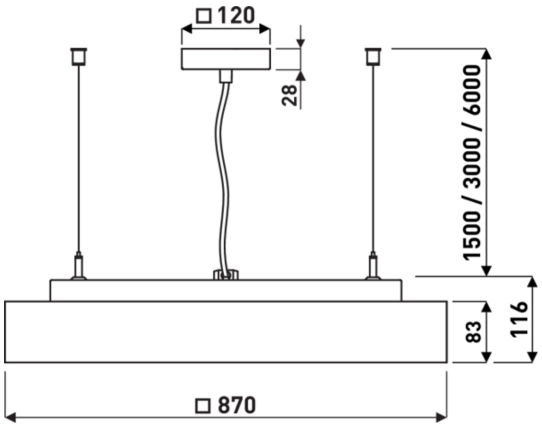
LorSQ870 OP 11000-8TW S24 ETDD 05

TOC: 6000666351





Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

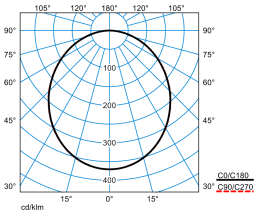
Type de luminaire	Luminaire suspendu à effet aérien pour un éclairage de base homogène.	
Types de montage	Montage en saillie|Suspendre	
Optique du luminaire	Le système optique est composé d'un diffuseur opale avec une répartition lumineuse lambertienne..	
Light Engine	ww + cw	CH 2 cw
Température de couleur	6500 K	
Flux lumineux assigné	12140 lm	12140 lm
Puissance raccordée	94,00 W	87,00 W
Efficacité lumineuse	129 lm/W	140 lm/W
Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 50.000 h	
Indice rendu couleurs	80	
Couleur du luminaire	RAL9005 Noir foncé	
Corps de luminaire	Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression.	
Version électrique	Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI).	
DALI-2-Standard EN 62386	Oui	
Section de conducteur	2,50 mm²	
Type de raccordement	Borne à fiche	
Nombre d'adresses DALI	1	
Tension Nominale	220 - 240 V	
Fréquence Nominale	50/60 Hz	
Taux de distorsion harmonique < %	14 %	
Indice de protection	IP20	
Indice de protection par le dessous	IP20	
Indice de protection du compartiment de la lampe	IP20	
Classe électrique	I	
Résistance aux chocs (IK)	IK00	
température ambiante	25 °C	
Max. Luminaires un B10	13	
Max. Luminaires un B16	22	
Max. Luminaires un C10	21	
Max. Luminaires un C16	36	
Longueur net	870 mm	
Largeur net	870 mm	
Hauteur net	116 mm	
Poids	22,8 kg	

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

Light Engine Données

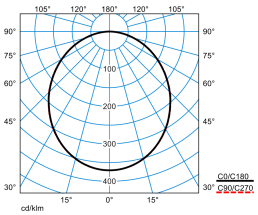
Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val. type	Efficacité lumineuse
ww + cw	0 K	12140 lm	94,00 W	129 lm/W
CH 1 ww	2700 K	12115 lm	94,00 W	129 lm/W
CH 2 cw	6500 K	12140 lm	87,00 W	140 lm/W

courbes photométriques



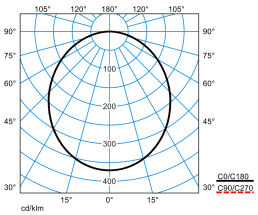
LorSQ870 OP 11000-8TW S24 ETDD 05 (DWW)

UGR l = 22,2
UGR q = 22,2
DIN 5040: A40
UTE: 1.00 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 48 79 95 100 100



LorSQ870 OP 11000-8TW S24 ETDD 05 (DSU)

UGR l = 22,2
UGR q = 22,2
DIN 5040: A40
UTE: 1.00 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 48 79 95 100 100



LorSQ870 OP 11000-8TW S24 ETDD 05 (DCW)

UGR l = 22,2
UGR q = 22,2
DIN 5040: A40
UTE: 1.00 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 48 79 95 100 100

Accessoires commercialisés

Article	Description
 **ZS/4/1500 Pendels-05 Buchse GST15I5** 9646000	Suspension par câble. Le kit de suspension dispose de câbles à œillets pour la fixation au plafond.
 **ZS/4/3000 Pendels-05 Buchse GST15I5** 8502600	Suspension par câble. Kit de suspension par câble à 4 points.
 **ZS/4/6000 Pendels-05 Buchse GST15I5** 9646200	Suspension par câble. Le kit de suspension dispose de câbles à œillets pour la fixation au plafond.

Texte d’appels d’offres

Luminaire suspendu à effet aérien pour un éclairage de base homogène. A répartition directe. En luminaire individuel pour le montage en saillie au plafond. Montage suspendu possible avec accessoires optionnels. Le système optique est composé d'un diffuseur opale avec une répartition lumineuse lambertienne.. Avec technologie Tunable White pour la commande de la température de couleur au moyen d'un système de commande séparé (DT8). Flux lumineux du système 12140 lm, Puissance du système 87 W, Teinte de lumière Tunable White (blanc chaud - blanc lumière du jour), température de couleur (CCT) Tunable White (2 700 K - 6 500 K), indice général de rendu des couleurs (IRC) R_a > 80. Durée de vie assignée moyenne L80 (t_q 25 °C) = 50.000 h. Scintillement : Pst LM ≤ 1,0 à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM ≤ 0,4 à pleine charge. Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. Surface à laquage par poudre, structuré. Couleur noir, (similaire à RAL 9005). Dimensions (L x l x H) : 870 mm x 870 mm x 116 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Température ambiante admissible (ta): 25 °C Poids: 22,8 kg. Le driver est intégré dans le boîtier technique. La tension de service nominale du luminaire est de : 230 V, 50/60 Hz. Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Le driver est intégré dans le boîtier technique. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

La fixation au plafond, y compris les câbles de suspension, doit être commandée séparément..

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées.
Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.