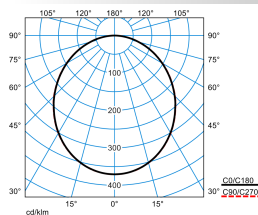


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

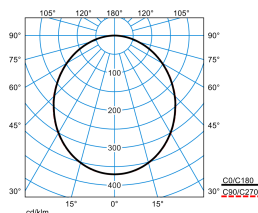
Type de luminaire	Luminaire suspendu à effet aérien pour un éclairage de base homogène.	
Types de montage	Montage en saillie Suspendre	
Optique du luminaire	Le système optique est composé d'un diffuseur opale avec une répartition lumineuse lambertienne..	
Light Engine	CH 1 ww	CH 2 cw
Température de couleur	2700 K	6500 K
Flux lumineux assigné	5730 lm	5745 lm
Puissance raccordée	45,00 W	41,00 W
Efficacité lumineuse	127 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	
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	600 mm	
Largeur net	600 mm	
Hauteur net	116 mm	
Poids	11,3 kg	

Light Engine Données

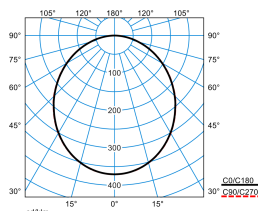
Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val. type	Efficacité lumineuse
CH 1 ww	2700 K	5730 lm	45,00 W	127 lm/W
CH 2 cw	6500 K	5745 lm	41,00 W	140 lm/W

courbes photométriques

LorSQ600 OP 5000-8TW S24 ETDD 05 (DSU)

UGR I = 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





LorSQ600 OP 5000-8TW S24 ETDD 05 (DCW)

UGR I = 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


LorSQ600 OP 5000-8TW S24 ETDD 05 (DWW)

UGR I = 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 pour luminaires de la série Varisto / Loreto. 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 pour luminaires de la série Varisto / Loreto. Kit de suspension par câble à 4 points.
 ZS/4/6000 Pendels-05 Buchse GST15I5 9646200	Suspension par câble pour luminaires de la série Varisto / Loreto. 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 5730 lm, Puissance du système 41 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 $\leq 1,0$ à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM $\leq 0,4$ 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) : 600 mm x 600 mm x 116 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Température ambiante admissible (ta): 25 °C Poids: 11,3 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.

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