







TECHNIQUES DE L'ÉCLAIRAGE

Rendement lumineux 100%. Flux lumineux appareil 5780 lm. Distribution symétrique directe.

Entraxe installation Dtransv.= 1,39 x hu - Dlong. = 1,43 x hu.

UGR <22 (EN 12464-1).

Efficacité lumineuse 170 lm/W.

Durée utile (L92/B10): 30000 h. (tq+25°C) Durée utile (L85/B10): 50000 h. (tq+25°C) Durée utile (L80/B10): 80000 h. (tq+25°C) Durée utile (L75/B10): 100000 h. (tq+25°C)

Chute soudaine du flux lumineux au bout de 50000 h : 0% (C0). Conformité aux normes IEC 62471, IEC/TR 62778 (RG0 illimité) sur la

sécurité photobiologique.

Conformité aux normes IEC/EN 62722-2-1 - IEC/EN 62717.

SOURCE

Module LED linéaire de 30W/840. Code photométrique 840/339. Indice de rendu des couleurs CIE 13.3: CRI >80. Indice de Fidélité des couleurs IES TM-30: Rf = 84 Rg = 95. CCT température de couleur nominale 4000 K. Tolérance initiale couleur (MacAdam): SDCM 3.

MÉCANIQUES

Corps en acier galvanisé à chaud, peint en polyester blanc, obtenu par laminage.

Résistance au brouillard salin de 500h et à l'humidostat de 700h. Unité de lumière en acier galvanisé à chaud, peint en base de polyester blanc avec ressorts de fixation et des crochets de sécurité rétractables en acier inoxydable.

Embouts fins en polycarbonate blanc.

Paire de supports en acier inoxydable coulissant avec vis du bloc. Verres à distribution large en PMMA transparent avec surface plane externe.

Dimensions: 1194x62 mm, hauteur 67 mm. Poids 3,3 kg.

Degré de protection IP40.

Résistance mécanique aux chocs IK06 (1 joule).

Résistance au fil incandescent à 650°C.

ÉLECTRIQUES

DALI Câblage électronique 230V-50/60Hz, facteur de puissance >0,95 à pleine charge, courant de sortie constante, classe I, 1 driver.

Puissance du luminaire 34 W (nominale LED 30 W).

ENEC - CE - Assil Quality.

Flicker: <4%.

Ballast 230 Vca/Vcc conforme EN 60598-2-22, zones à haut risque excludes. En CC la puissance et le flux par défaut sont de 15%, et ils restent à 100% en CA.

Température ambiante de 0°C à +45°C.

Humidité relative UR: <85%.

INSTALLATION

Plafond / Suspension / En applique.

Le fonctionnement correct du luminaire nécessite toujours du système de régulation et contrôle, parfaitement complété et programmé.

APPLICATIONS

Locaux commerciaux, showrooms, magasins et entrepôts.

En raison de l'évolution technologique des composants électroniques, les données indiquées peuvent subir des mises à jour ; il faut donc demander confirmation à la commande. Le flux lumineux et la puissance électrique présentent des tolérances de +/-10% par rapport à la valeur indiquée. tq +25°C (CIE 121).

Dimensions et détails sujets à modifications sans préavis.

ST.20190628 - Page 1 de 1

+33 032 588 07 64

Fax