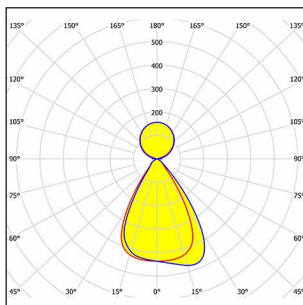




L	1762 mm
A	280 mm
H	2290 mm

TECHNIQUES DE L'ÉCLAIRAGE

Rendement lumineux 100% (DLOR 57%, ULOR 43%).
 Flux lumineux initial du luminaire 5561 lm.
 Distribution directe-indirecte.
 Luminance moyenne <3000 cd/m² pour angles >65° radiaux.
 Tableau UGR (CIE 117 - 4H-8H; S=0,25H; 70/50/20) : RUG 15 - 14,3.
 Angle d'ouverture : 64° - 67°.
 Efficacité lumineuse 91 lm/W.
 Durée utile (L93/B10): 30000 h. (tq+25°C)
 Durée utile (L90/B10): 50000 h. (tq+25°C)
 Durée utile (L85/B10): 80000 h. (tq+25°C)
 Durée utile (L80/B10): 100000 h. (tq+25°C)
 Chute soudaine du flux lumineux au bout de 50000 h : 0% (C0).
 Sécurité photobiologique conforme à la norme IEC/TR 62778: (RG0) (IEC 62471).
 Conformité aux normes IEC/EN 62722-2-1 - IEC/EN 62717.

SOURCE

2 modules LED linéaires 20W/930.
 La classe d'efficacité énergétique du produit (UE 2019/2020 - UE 2019/2015) : E.
 Indice de rendu des couleurs CIE 13.3: CRI >90 (R9 >50%).
 Indice de Fidélité des couleurs IES TM-30: Rf = 92 Rg = 101.
 CCT température de couleur nominale 3000 K.
 Tolérance initiale couleur (MacAdam): SDCM 3.

MÉCANIQUES

Corps en aluminium extrudé (37 mm) est embouts fins en polycarbonate.
 Tige à section rectangulaire 60x35 mm en acier peint.
 Couleur noir mat RAL 9011 avec finition gaufrée Texture pour assurer une résistance maximale au toucher et aux rayures.
 Platine porte-câblage amovible.
 Système optique composé de lentilles en méthacrylate (PMMA) transparent avec faisceau asymétrique longitudinal pour optimiser la direction du flux sur les tâches de travail, et d'optiques en nid d'abeille en polycarbonate noir antireflet.
 Diffuseur supérieur en polycarbonate translucide.
 Appareil à température superficielle limitée. - D - (EN 60598-2-24)
 Dimensions : 1762x280 mm, hauteur 2290 mm.
 Degré de protection IP40.
 Résistance mécanique aux chocs IK02 (0,2 joule).
 Résistance au fil incandescent à 650°C.

ÉLECTRIQUES

Câblage électronique DALI-2 DATI (Parties 251, 252, 253) Halogen Free 230V-50/60Hz, facteur de puissance 0,90 à pleine charge, THD <25%, courant de sortie constant, SELV, classe I, 2 driver, 2 adresses DALI.
 Commande TOUCH intégré dans la tige.
 Puissance du luminaire 61 W.
 CE - IEC 60598-1 - EN 60598-1.
 SAFE FLICKER: PstLM=<1 et SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 et IEC TR 63158), pour garantir une lumière plus confortable et sans danger.
 Température ambiante de 0°C à +25°C.
 Classe de température T6 max 85°C.
 Humidité relative UR: <85%.

INSTALLATION

Sol.

DOTATION

Câble d'alimentation transparent 3x0,75 mm² de longueur 2 m + Shucko 2P+T 16A, fourni.

APPLICATIONS

Locaux où, pour des raisons techniques, on ne peut monter des points lumineux au plafond.
 Open-space et locaux exigeant un haut degré de flexibilité des postes de travail.
 Locaux de représentation, informatisés, bureaux.
 Locaux exigeant un éclairage diffus et doux pour un excellent confort visuel.

GESTION DE LA LUMIÈRE

La commande TOUCH DALI intégrée dans la tige, permet d'allumer, d'éteindre et de régler indépendamment les deux émissions.

MISE EN GARDE

Luminaire conçu pour l'élimination/recyclage en fin de vie.
 Source lumineuse (LED uniquement) remplaçable par un professionnel.
 Boîtier de commande remplaçable par un professionnel.

Les performances sont mesurées et certifiées par notre Laboratoire Photométrique CTFs 2 (EN 13032, IES LM79); Test et Essais (EN IEC 60598-1, CISPR 15, IEC 61547). 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).