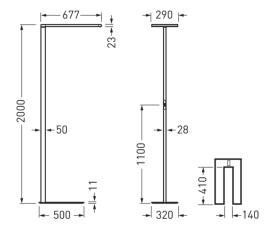
Luceos S G2 PAW-IL 150-830 ETDI 01 +LLWP

TOC: 7941459

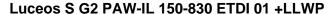






≅C€

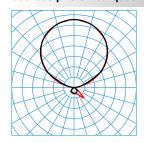
Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques	
Type de luminaire	Luminaire sur pied LED exclusif à composante de flux lumineux directe et indirecte.
Types de montage	Installer
Optique du luminaire	Grâce à sa répartition extensive des intensités lumineuses, légèrement asymétrique, la composante directe du luminaire a pour effet un éclairage très uniforme de la surface du bureau.
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux assigné	15300 lm
Puissance raccordée	109,00 W
Efficacité lumineuse	140 lm/W
Durée de vie	L80 (25 °C) = 50.000 h
ndice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	3 SDCM
e risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation
Corps de luminaire	Corps de luminaire en profilé d'aluminium extrudé et en aluminium moulé sous pression. Pied du luminaire en U. Inclinaison de la tête du luminaire, réglable transversalement et longitudinalement via deux vis sans tête.
ersion électrique	Avec appareillage électronique, gradable (intégré)
ype de raccordement	Prise secteur
Plage de gradation	1 - 100 %
ension nominale	220 - 240 V
réquence nominale	50/60 Hz
aux de distortion harmonique < %	14 %
ndice de protection	IP20
ndice de protection par le dessous	IP20
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK02
Réaction au feu	650 °C
empérature ambiante	25 °C
lax. Luminaires un B10	7
Max. Luminaires un B16	12
/lax. Luminaires un C10	12
Max. Luminaires un C16	20
ongueur net	677 mm
_argeur net	320 mm
Hauteur net	2.000 mm
Poids	16,9 kg





TOC: 7941459

courbes photométriques



Luceos S G2 PAW-IL 150-830 ETDI 01 +LLWP TX299621

CO - C180

DIN 5040: E03 UTE: 0.08 D + 0.91 T DLOR: 8 % ULOR: 92 % CEN Flux Code: 53 86 96 8 100 49 82 98 92

Accessoires commercialisés

Article

Description



LiveLink WP EASYFIT EWSSB

1 x commutateur radio (sans pile et sans fil) pour la commande de luminaires à équipement LiveLink Workplace (+LLWP)

Texte d'appels d'offres

Luminaire sur pied LED exclusif à composante de flux lumineux directe et indirecte. Pour un éclairage conforme aux normes de postes de travail individuels ou doubles. Avec équipement Smart-Connect pour combinaison avec un contrôleur LiveLink Lightgrid. Le luminaire dispose d'un capteur de lumière du jour/détecteur de présence HF intégré avec détection de la direction du mouvement. Dans un espace, les luminaires de bureau en version Smart Connect peuvent être connectés entre eux pour former un groupe interactif de luminaires. La première détection de mouvement chez un quelconque luminaire du groupe a pour effet l'allumage de tous les participants du groupe à un éclairage de base (300 lux environ, composante indirecte. Une détection ultérieure à proximité d'un luminaire fait passer ce dernier en mode « Poste de travail » en allumant la composante directe. Le paramétrage des fonctions Smart Connect, protégé par mot de passe, s'effectue sur un smartphone via application. La fonction d'éclairage se commande manuellement via 3 éléments de commande ainsi que via l'application smartphone. La communication entre les luminaires connectés et le smartphone s'effectue via Bluetooth Low Energy v 5.0. Jusqu'à 4 commutateurs radio, sans pile et sans fil (accessoires à commander séparément), permettent de commander aussi bien des luminaires individuels que des groupes de luminaires. Grâce à son design et à ses caractéristiques photométriques, ce luminaire sur pied harmonise avec d'autres versions sur pied ainsi qu'avec les luminaires suspendus et les plafonniers du projet. Pour protéger ses composants individuels, le luminaire est livré en quatre colis. Grâce à sa répartition extensive des intensités lumineuses, légèrement asymétrique, la composante directe du luminaire a pour effet un éclairage très uniforme de la surface du bureau. La composante indirecte à répartition de la lumière lambertienne a pour effet un éclairage intérieur optimal. À répartition symétrique limitée et extensive des intensités lumineuses. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 19. Compatible avec les postes de travail informatisés selon la norme EN 12464-1 Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 15300 lm, puissance raccordée 109 W, rendement lumineux maximale du luminaire 140 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R a > 80. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80(t q 25 °C) = 50.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps de luminaire en profilé d'aluminium extrudé et en aluminium moulé sous pression. Pied du luminaire en U. Inclinaison de la tête du luminaire, réglable transversalement et longitudinalement via deux vis sans tête. Surface revêtue de blanc (RAL 9016). Autres couleurs disponibles sur demande. Hauteur du luminaire: 2000 mm, Longueur/largeur du pied support: 500 mm / 320 mm, Longueur/largeur de la tête de luminaire: 677 mm x 290 mm, Hauteur de la tête du luminaire: 23 mm. Dimensions du tube de support: 50 mm x 28 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK02, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 16,9 kg. Raccordement au moyen d'un câble d'alimentation flexible 3 x 1 mm² (fiche avec contact de protection et prise avec terre C14), longueur env. 3 000 mm. Types alternatifs de connecteurs disponibles : Fiche de raccordement de type J SEV, Suisse, Fiche de raccordement type BS, British Standard 1363. Avec câble d'alimentation. Avec appareillage électronique, gradable (intégré) L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE. Le luminaire est disponible pendant 10 ans, les pièces de rechange (module LED, appareillage, système optique) sont disponibles pendant 15 ans après la date de facturation, sous réserve de modifications en vue d'améliorer nos produits.

Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : https://www.trilux.com/EcoDesign