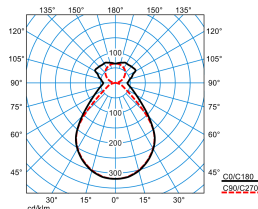


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Salles de séjour Bureaux Salles de conférence Salles de classe Espaces de type bureau Ateliers
Type de luminaire	Luminaire de forme rectangulaire avec des bords précis.
Types de montage	Suspendre
Optique du luminaire	Profilé carré, translucide, pour un éclairage sans éblouissement et atmosphérique.
Courbe de répartition de la lumière	Eblouissement UGR19 (W19)
FWHM	89 °
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	6100 lm
Puissance raccordée	47,00 W
Efficacité lumineuse	130 lm/W
Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 50.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	3 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque
Couleur du luminaire	Transparent
Corps de luminaire	Corps du luminaire incolore, en PMMA translucide et résilient aux chocs.
Version électrique	Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Oui
Type de raccordement	Borne à fiche
Compatible TouchDim	Oui
Nombre d'adresses DALI	1
Plage de gradation	1 - 100 %
Tension Nominale	220 - 240 V
Fréquence Nominale	0/50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	8 %
Marquage IFS	Oui
Indice de protection	IP54
Indice de protection par le dessous	IP54
Indice de protection du compartiment de la lampe	IP54
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK03
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	-25 - 35 °C
Max. Luminaires un B10	17
Max. Luminaires un B16	28
Max. Luminaires un C10	29
Max. Luminaires un C16	47
Longueur net	1.498 mm
Largeur net	75 mm

Hauteur net	75 mm
Poids	2,1 kg

courbes photométriques



Varitura 15 DW19-IL 61-840 ETDD

UGR I = 16,5
 UGR q = 18,3
 DIN 5040: B42
 UTE: 0.69 D + 0.31 T
 DLOR: 69 %
 ULOR: 31 %
 CEN Flux Code: 59 83 94 69 100 33 63 86 31

Accessoires commercialisés

Article	Description
 ZAA/01 4601700	Baldaquin de plafond, ronde. blanc.
 ZAR/01 7002300	Baldaquin de plafond, pour passage du câble d'alimentation, carré, blanc, 1 pièce.
 ZAR+LLWC 01 7002500	Baldaquin de plafond, pour passage du câble d'alimentation, carré, blanc, 1 pièce. Avec module intégré de gestion d'éclairage, LiveLink WLAN-Controller
 Varitura ZST/2000 9253600	Suspension par câble pour luminaires de la série Varitura. Avec fermeture au plafond décorative. Suspension par câble, en forme de Y pour longueurs de suspension jusqu'à 2000 mm. La suspension par câble peut être positionnée de manière flexible sur le luminaire grâce aux rainures de fixation continues. Unité d'emballage 2 pièces, pour deux points de suspension.
 Varitura ZSDD/2000 9253700	Suspension par câble pour luminaires de la série Varitura. Avec fermeture au plafond décorative. Avec douille pour la fixation au crampon de montage. Pour longueurs de suspension jusqu'à 2000 mm. Unité d'emballage 2 pièces, pour deux points de suspension.
 Varitura ZB V2A 9253800	Crampon de fixation en acier inoxydable, sans laquage. Convient à un montage au mur ou au plafond. Unité d'emballage contenant 2 pièces, adaptées à la fixation d'un luminaire individuel.
 Varitura ZZT 515/1000 9641900	Câble d'alimentation transparent pour la série Varitura. Version 5 conducteurs. Section de conducteur : 1,5 x 2 mm ² . Longueur des conducteurs 1000 mm.
 Varitura ZZT 515/2000 9642100	Câble d'alimentation transparent pour la série Varitura. Version 5 conducteurs. Section de conducteur : 1,5 x 2 mm ² . Longueur des conducteurs 2000 mm.
 Profil Varitura 1446 DW19-IL Ersatz 6000660100	Profil de remplacement pour Varitura 15 DW19-IL... . Unité d'emballage comprenant 1 pièce. Couleur: incolore transparent. Dimensions (L x l x H) : 1486 mm x 75 mm x 75 mm.
 Varitura ZKS 24 Set 01 9252800	embouts frontaux en aluminium, avec une structure de surface mate. À utiliser en cas de montage suspendu. Couleur blanc (similaire à RAL 9016).

Texte d'appels d'offres

Luminaire de forme rectangulaire avec des bords précis. Le design sobre et réduit s'intègre parfaitement dans les lignes claires de l'architecture moderne.. Facile à rattraper et à réparer grâce à la structure modulaire du luminaire. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food. Avec température de surface limitée, convient pour une utilisation dans des locaux à risque d'incendie selon DIN EN 60598-2-24. Pour la version suspendue. Les rainures continues à l'arrière du luminaire permettent une fixation flexible aux points de perçage existants ainsi que l'utilisation des distances de suspension déjà en présence.. Profilé carré, translucide, pour un éclairage sans éblouissement et atmosphérique. À répartition symétrique limitée et extensive des intensités lumineuses. A répartition directe avec composante indirecte décorative. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 19. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 6100 lm, puissance raccordée 47 W, rendement lumineux maximale du luminaire 130 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 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 du luminaire incolore, en PMMA translucide et résilient aux chocs. Embouts frontaux en aluminium moulé sous pression. Les têtes sont à commander comme accessoires séparés. En blanc (similaire à RAL 9016). Dimensions (L x l x H) : 1498 mm x 75 mm x 75 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP54, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK03, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Température ambiante admissible (ta): -25 °C à 35 °C. Poids: 2,1 kg. Le raccordement s'effectue au moyen d'une borne enfichable avec équipement de repiquage secteur. Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moyen de la fonction bouton-poussoir via les bornes

de commande DALI (TouchDim). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
B	85402518-00
B	SI-B8T122560EU
B	85402504-00
B	SI-B8T064280EU
B	LMC-A-22-110-840-B01-L28W2-C
B	85403259
B	LMC-A-44-220-840-B01-L56W2-C
B	85403263