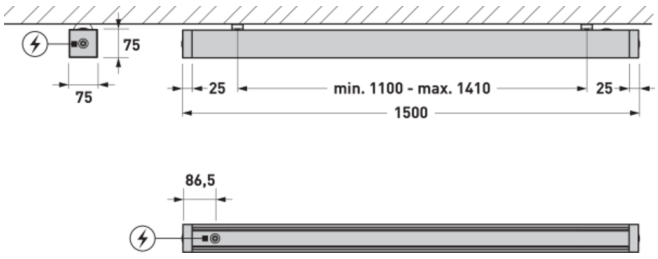
Varitura 15 DW19 47-830 ETDD

TOC: 9256251





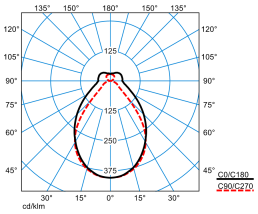
Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

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	Montage en saillie|Suspendre
Optique du luminaire	Profilé carré, translucide, pour un éclairage sans éblouissement et atmosphérique.
Courbe de répartition de la lumière	Eblouissement UGR19 (W19)
FWHM	88,40 °
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux assigné	4600 lm
Puissance raccordée	31,00 W
Efficacité lumineuse	148 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

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

Hauteur net	75 mm
Poids	2,2 kg

courbes photométriques



Varitura 15 DW19 47-830 ETDD

UGR l = 15,4
UGR q = 19,2
DIN 5040: B52
UTE: 0.79 D + 0.21 T
DLOR: 79 %
ULOR: 21 %
CEN Flux Code: 60 83 94 79 100 24 50 77 21

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.
 **Profil Varitura 1446 DW Ersatz** 9258000	Profil de remplacement pour Varitura 15 DW19... . Unité d'emballage comprenant 1 pièce. Couleur: incolore transparent. Dimensions (L x l x H) : 1486 mm x 75 mm x 75 mm.
 **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.
 **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).
 **Varitura ZKS D 24 Set 01** 9641500	embouts frontaux en aluminium, avec une structure de surface mate. Pour les applications avec montage en surface. 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. Plafonnier pour montage mural et au plafond. Le montage mural doit se faire uniquement à la verticale. Montage suspendu possible avec accessoires optionnels. 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. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 19. Compatible avec les écrans informatiques selon la norme EN 12464-1 grâce à des luminosités réduites L ≤ 3 000 cd/ ^{2} pour des angles d'éclairage supérieurs à 65 °, de manière omnidirectionnelle. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 4600 lm, puissance raccordée 31 W, rendement lumineux maximale du luminaire 148 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

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

(Règlement (UE) 2019/2020). Scintillement : Pst LM ≤ 1,0 à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM ≤ 0,4 à pleine charge. 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: 2,2 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.

Les câble d'alimentation, embouts frontaux, suspension par câble ainsi que le baldaquin de plafond doivent être commandés séparément.

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Ce produit contient une ou plusieurs sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique:

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
B	85402516-00
B	SI-B8V122560EU
B	85402502-00
B	SI-B8V064280EU
B	LMC-A-22-105-830-B01-L28W2-C
B	85403362
B	LMC-A-44-210-830-B01-L56W2-C
B	85403409

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.