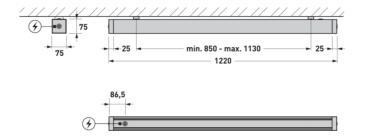
Varitura 12 DW19 37-840 ETDD

TOC: 9255751









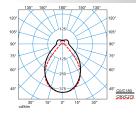
Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques			
Domaines d'application	Salles de séjour Bureaux Salles de conférence Salles de classe Espaces de type bureau Ateliers		
Гуре de luminaire	Luminaire de forme rectangulaire avec des bords précis.		
Гуреs de montage	Montage en saillie Suspendre		
Optique du luminaire	Profilé carré, translucide, pour un éclairage sans éblouissement et atmosphérique.		
Courbe de répartition de la lumière	Eblouissement UGR19 (W19)		
Light Engine	Produit normal		
Température de couleur	4000 K		
Flux lumineux assigné	3700 lm		
Puissance raccordée	23,00 W		
Efficacité lumineuse	161 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	IP54		
Classe électrique			
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	1.217 mm		
Largeur net	75 mm		
Hauteur net	75 mm		



TOC: 9255751

Poids 1,9 kg

courbes photométriques



Varitura 12 DW19 37-840 ETDD

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

Accessoires commercialisés

Access	Accessoires commercialisés				
	Article	Description			
15	ZAA/01 4601700	Baldaquin de plafond, ronde. blanc.			
	ZAR/01 7002300	Baldaquin de plafond, pour passage du câble d'alimentation, carré, blanc, 1 pièce.			
9	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.			
B	Profil Varitura 1165 DW Ersatz 9257900	Profil de remplacement pour Varitura 12 DW19 Unité d'emballage comprenant 1 pièce. Couleur: incolore transparent. Dimensions (L x I x H) : 1205 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 : $1,5 \times 2 \text{ mm}^2$. Longueur des conducteurs 1000 mm.			
	Varitura ZZT 515/2000 9642100	Câble d'alimentation transparent pour la série Varitura. Version 5 conducteurs. Section de conducteur : $1,5 \times 2$ mm 2 . Longueur des conducteurs 2000 mm.			
20	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).			
0	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 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 3700 lm, puissance raccordée 23 W, rendement lumineux maximale du luminaire 161 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





TOC: 9255751

têtes sont à commander comme accessoires séparés. En blanc (similaire à RAL 9016). Dimensions (L x I x H): 1217 mm x 75 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: 1,9 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	
В	85402518-00	
В	SI-B8T122560EU	
В	LMC-A-44-220-840-B01-L56W2-C	
В	85403263	