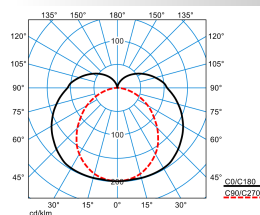


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Plafonnier pour locaux humides et extérieurs sous abri.
Types de montage	Montage en saillie Suspendre
Optique du luminaire	Avec recouvrement en PC translucide.
Courbe de répartition de la lumière	Lambertien (L)
FWHM	192,40 °
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	6100 lm
Puissance raccordée	47,00 W
Efficacité lumineuse	130 lm/W
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	4 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL7035 Gris clair
Corps de luminaire	Partie supérieure du profilé en polycarbonate extrudé. Embouts frontaux en PC, avec protection UV.
Version électrique	Avec appareillage électronique, commutable.
Type de raccordement	Borne à fiche
Tension Nominale	220 - 240 V
Fréquence Nominale	0/50/60 Hz
Indice de protection	IP66
Indice de protection par le dessous	IP66
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK08
Réaction au feu	850 °C
température ambiante	-20 - 35 °C
Longueur net	1.518 mm
Largeur net	58 mm
Hauteur net	62 mm
Poids	0,7 kg

**courbes photométriques**

**WP 1500 6100-840 ET PC**

UGR I = 22,3  
 UGR q = 26,2  
 DIN 5040: B31  
 UTE: 0.79 H + 0.21 T  
 DLOR: 79 %  
 ULOR: 21 %  
 CEN Flux Code: 36 64 85 79 100 8 28 58 21

**Texte d'appels d'offres**

Plafonnier pour locaux humides et extérieurs sous abri. Avec température de surface limitée, convient pour une utilisation dans des locaux à risque d'incendie selon DIN EN 60598-2-24. Pour montage au mur et au plafond ainsi que pour montage suspendu. Le montage mural peut se faire horizontalement ou verticalement. Clips de montage et étriers triangulaires pour montage suspendu, inclus dans la livraison. Avec recouvrement en PC translucide. Avec une répartition lambertienne des intensités lumineuses. 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)  $\leq 4$  SDCM. Scintillement : Pst LM  $\leq 1,0$  à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM  $\leq 0,4$  à pleine charge. Partie supérieure du profilé en polycarbonate extrudé. Embouts frontaux en PC, avec protection UV. Partie inférieure du profilé en polycarbonate opale, extrudé. Dimensions (L x l x H) : 1518 mm x 58 mm x 62 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP66, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK08, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 850 °C. Température ambiante admissible (ta): -20 °C à 35 °C. Poids: 0,7 kg. Entrée des câbles doté d'une fermeture à baïonnette afin d'étanchéifier le compartiment de raccordement. Le branchement du luminaire s'effectue au moyen d'une borne à fiche. Avec appareillage électronique, commutable. 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**

D

**Référence du modèle**

MWB-L150-45W G1