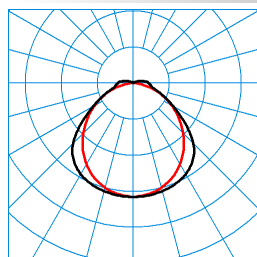

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Locaux humides zones extérieures couvertes
Type de luminaire	Plafonnier étanche LED IP66.
Types de montage	Montage en saillie Suspensions
Optique du luminaire	Diffuseur en PC avec structure de prismes situé à l'intérieur.
Puissance raccordée	21 W
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	2.400 lm
Efficacité lumineuse	114 lm/W
CEN flux code	46 78 93 96 100 5 14 35 4
Durée de vie	L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	3 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL7035 Gris clair
Corps de luminaire	Corps de luminaire en polyester renforcé par fibres de verre.
Version électrique	Avec driver.
Type de raccordement	Adels
fréquence nominale	0/50/60 Hz
tension nominale	230 - 240 V
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
Max. Luminaires un B10	19
Max. Luminaires un B16	30
Max. Luminaires un C10	29
Max. Luminaires un C16	47
Longueur net	1.200 mm
Largeur net	88 mm
Hauteur net	77 mm
Poids	2,3 kg

courbes photométriques


TX050112
 UGR I = 21,6
 UGR q = 21,6
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,96 E + 0,04 T

■ C0 - C180
■ C90 - C270

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
ZBSB 6923200	Suspension par câble d'acier, longueur de 1 m, en acier inoxydable (1 paire).
ZBATL2 6923300	Protection antivol.
ZBMC 6923400	Étriers pour montage suspendu.

Texte d'appels d'offres

Plafonnier étanche LED IP66. Avantageux en cas d'exigences élevées en matière de stabilité mécanique. Satisfaisant à la norme DIN 10500. Les luminaires conviennent à des applications dans des entreprises de l'industrie alimentaire et des boissons, certifiées pour HACCP versions IFS 6 et/ou BRC 7 (Global Standard Food). Luminaire ayant une température de surface limitée et convenant à une utilisation dans des locaux à risque d'incendie conformément à la norme DIN EN 60598-2-24. Pour montage au mur et au plafond ainsi que pour montage suspendu. Montage suspendu possible avec accessoires optionnels. Montage par crampons de fixation en acier inoxydable joints. Diffuseur en PC avec structure de prismes situé à l'intérieur. À répartition symétrique extensive des intensités lumineuses. Évaluation de l'éblouissement (EN 12464-1) selon UGR < 25. Flux lumineux du luminaire 2400 lm, puissance raccordée 21,00 W, rendement lumineux du luminaire 114 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Durée de vie assignée moyenne $L80(t_{q 25} \text{ °C}) = 35.000 \text{ h}$, Durée de vie assignée moyenne $L70(t_{q 25} \text{ °C}) = 50.000 \text{ h}$. Corps de luminaire en polyester renforcé par fibres de verre. Gris lumière (RAL 7035). Dimensions (L x l): 1200 mm x 88 mm, hauteur du luminaire 77 mm. Température ambiante admissible (ta): -20 °C - +35 °C. 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. Luminaire pour montage rapide à système de connecteur rapide ADELS LC75/3. Prise de raccordement sur une extrémité de la tête. Avec driver. Ce luminaire qui satisfait à toutes les exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits (LSPro) porte le marquage CE. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.