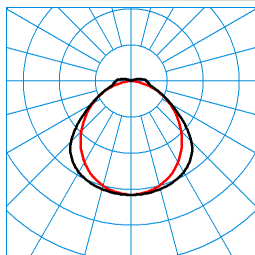

**Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques**

<b>Domaines d'application</b>	Locaux humides zones extérieures couvertes
<b>Type de luminaire</b>	Plafonnier étanche LED IP66.
<b>Types de montage</b>	Montage en saillie Suspensions
<b>Optique du luminaire</b>	Diffuseur en PC avec structure de prismes situé à l'intérieur.
<b>Puissance raccordée</b>	36 W
<b>Température de couleur</b>	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	3.900 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	108 lm/W
<b>CEN flux code</b>	46 78 93 96 100 5 14 35 4
<b>Durée de vie</b>	L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h
<b>Indice rendu couleurs</b>	80
<b>Tolérance de couleur</b>	3 SDCM
<b>le risque photobiologique</b>	Groupe 0 - sans risque
<b>Couleur du luminaire</b>	RAL7035 Gris clair
<b>Corps de luminaire</b>	Corps de luminaire en polyester renforcé par fibres de verre.
<b>Version électrique</b>	Avec driver.
<b>Type de raccordement</b>	Adels
<b>fréquence nominale</b>	0/50/60 Hz
<b>tension nominale</b>	230 - 240 V
<b>Indice de protection</b>	IP66
<b>Indice de protection par le dessous</b>	IP66
<b>Classe électrique</b>	I
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK08
<b>Réaction au feu</b>	850 °C
<b>température ambiante</b>	-20 - 35 °C
<b>Max. Luminaires un B10</b>	19
<b>Max. Luminaires un B16</b>	30
<b>Max. Luminaires un C10</b>	29
<b>Max. Luminaires un C16</b>	47
<b>Longueur net</b>	1.200 mm
<b>Largeur net</b>	88 mm
<b>Hauteur net</b>	77 mm
<b>Poids</b>	2,3 kg

**courbes photométriques**


**TX050122**  
 UGR I = 23,3  
 UGR q = 23,3  
 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,96 E + 0,04 T

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

**Accessoires commercialisés**

Article	Désignation
<b>ZBSB</b> 6923200	Suspension par câble d'acier, longueur de 1 m, en acier inoxydable (1 paire).
<b>ZBATL2</b> 6923300	Protection antivol.
<b>ZBMC</b> 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 3900 lm, puissance raccordée 36,00 W, rendement lumineux du luminaire 108 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.