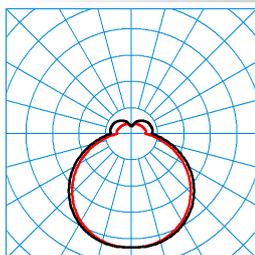

**Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques**

<b>Domaines d'application</b>	Zones d'entrée Couloirs Cages d'escaliers Salles de séjour Hôtels et restaurants Zones résidentielles
<b>Type de luminaire</b>	Applique murale et plafonnier carrés, à vasque opale.
<b>Types de montage</b>	Montage en saillie
<b>Puissance raccordée</b>	32 W
<b>Power factor</b>	0,95
<b>Température de couleur</b>	3.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	3.200 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	100 lm/W
<b>Interchangeabilité de la source lumineuse</b>	Yes - interchangeable
<b>Durée de vie</b>	L80 (25 °C) = 50.000 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>	RAL9016 Blanc signalisation
<b>Corps de luminaire</b>	Corps de luminaire en tôle d'acier.
<b>Version électrique</b>	Avec appareillage électronique, commutable.
<b>Type de raccordement</b>	Borne à fiche
<b>fréquence nominale</b>	50/60 Hz
<b>tension nominale</b>	230 - 240 V
<b>taux de distortion harmonique &lt; %</b>	14 %
<b>Indice de protection</b>	IP50
<b>Indice de protection par le dessous</b>	IP50
<b>Classe électrique</b>	I
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK02
<b>Réaction au feu</b>	650 °C
<b>température ambiante</b>	-20 - 25 °C
<b>Max. Luminaires un B10</b>	31
<b>Max. Luminaires un B16</b>	50
<b>Max. Luminaires un C10</b>	52
<b>Max. Luminaires un C16</b>	85
<b>Longueur net</b>	450 mm
<b>Largeur net</b>	450 mm
<b>Hauteur net</b>	95 mm
<b>Poids</b>	4,3 kg

**courbes photométriques**

**Deca WD3 G2 LED3300-830 +HFS**  
**TX054980**
■ C0 - C180  
■ C90 - C270

 UGR I = 19,5  
 UGR q = 20,3  
 DIN 5040: B31  
 UTE: 0,79 G + 0,21 T  
 CEN Flux Code: 39 69 89 79 100 19 43 70 21

**Accessoires commercialisés**

Article	Désignation
 <b>Deca WD3 ZP 03</b> 5097700	Cadre profilé en polyuréthane, périphérique, gris argent, pour luminaire Deca WD3..., 1 pièce.
 <b>Deca WD3 ZPA 03</b> 5097800	Cadre profilé en polyuréthane, ouvert d'un côté, gris argent, pour luminaire Deca WD3..., 1 pièce.
 <b>Deca WD3 ZPK 03</b> 5097900	Cadre profilé en polyuréthane, cunéiforme, gris argent, pour luminaire Deca WD3..., 1 pièce.
 <b>Deca WD3 ZD 03</b> 5098000	Support mural en polyuréthane, gris argent, pour luminaire Deca WD3..., 1 pièce.
 <b>Deca WD3 ZBB 03</b> 5098100	Écran en aluminium, gris argent, recouvrant 1/3 de la vasque, pour luminaire Deca WD3..., 1 paire.
 <b>Deca WD3 ZBS 03</b> 5098200	Écran en aluminium, gris argent, recouvrant 1/6 de la vasque, pour luminaire Deca WD3..., 1 paire.
<b>LMS Sensotec Mini RMC</b> 6920800	Télécommande infrarouge pour le paramétrage de luminaires dotés d'un équipement supplémentaire +HFS.

**Texte d'appels d'offres**

Applique murale et plafonnier carrés, à vasque opale. Avec détecteur de mouvement haute fréquence intégré. Forme de la plage de détection rappelant une ellipse, Longueur de la plage de détection jusqu'à 12 mètres, Largeur de la plage de détection jusqu'à 8 m. La télécommande IR commercialisée en accessoire permet de régler les paramètres fonctionnels : intensité du signal et durée de retenue ainsi que l'intensité lumineuse et le niveau de gradation pour les luminaires à mode d'allumage ETDD. Avec température de surface limitée, convient pour une utilisation dans des locaux à risque d'incendie selon DIN EN 60598-2-24. Convient à un montage au mur ou au plafond. Vasque mate à surface finement structurée, uniformément éclairée.. Flux lumineux du luminaire 3200 lm, puissance raccordée 32,00 W, rendement lumineux du luminaire 100 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Durée de vie assignée moyenne  $L_{80}(t_q 25^\circ C) = 50.000$  h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps de luminaire en tôle d'acier. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Grand format, 450 mm x 450 mm. Luminaire pouvant accueillir toute une gamme d'accessoires décoratifs pour des variantes design originales. Température ambiante admissible (ta): -20 °C - +25 °C. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP50, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK02, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 4,3 kg. Avec appareillage électronique, commutable. L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

 Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : <https://www.trilux.com/EcoDesign>
**EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits**

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
E	SI-B8V087280EU