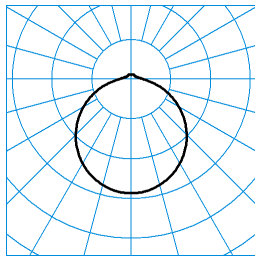


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques


<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>	Plafonnier à LED, rond Avec vasque en PMMA opale.
<b>Types de montage</b>	Montage en saillie
<b>Optique du luminaire</b>	Avec vasque ronde, de forme sphérique, légèrement aplatie au niveau de la tête du luminaire, opale et donc facile à nettoyer car reposant bien à plat par rapport à la surface de montage.
<b>Puissance raccordée</b>	40 W
<b>Power factor</b>	0,95
<b>Température de couleur</b>	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	5.200 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	130 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>Versión électrique</b>	Avec driver.
<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>	IP40
<b>Indice de protection par le dessous</b>	IP40
<b>Classe électrique</b>	I
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK04
<b>Réaction au feu</b>	650 °C
<b>température ambiante</b>	-20 - 25 °C
<b>Max. Luminaires un B10</b>	9
<b>Max. Luminaires un B16</b>	15
<b>Max. Luminaires un C10</b>	15
<b>Max. Luminaires un C16</b>	25
<b>Hauteur net</b>	99 mm
<b>Diamètre extérieur</b>	470 mm
<b>Poids</b>	2,5 kg

**courbes photométriques**

**74RS G2 WD3 DW 56-840 ET**  
**TX370171**

 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 UGR I = 22,4  
 UGR q = 22,4  
 DIN 5040: A30  
 UTE: 0,90 G + 0,10 T  
 CEN Flux Code: 43 73 91 90 100 20 40 64 10

**Accessoires commercialisés**

Article	Désignation
 <b>Vasque 74RS WD3 Ersatz embal</b> 7103700	Vasque de rechange, opale pour plafonnier 74 RS WD3.

**Texte d'appels d'offres**

Plafonnier à LED, rond Avec vasque en PMMA opale. Pour montage au mur ou au plafond. La plateforme de l'applique murale correspond à la série 74R..., les ouvertures de fixation et le montage du diffuseur étant compatibles. Avec vasque ronde, de forme sphérique, légèrement aplatie au niveau de la tête du luminaire, opale et donc facile à nettoyer car reposant bien à plat par rapport à la surface de montage. Le diffuseur opale assure une lumière douce agréable et très homogène. Fixation de la vasque facilité par une technique de fermeture à baïonnette. Flux lumineux du luminaire 5200 lm, puissance raccordée 40,00 W, rendement lumineux du luminaire 130 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Durée de vie assignée moyenne L80( $t_q 25^\circ\text{C}$ ) = 50.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps de luminaire en tôle d'acier. (RAL 9016). Diamètre de la vasque  $\varnothing 470$  mm, hauteur du luminaire 99 mm. Température ambiante admissible ( $t_a$ ):  $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$ . Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP40, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK04, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 :  $650^\circ\text{C}$ . Poids: 2,5 kg. Avec driver. 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
D	131255/840WR