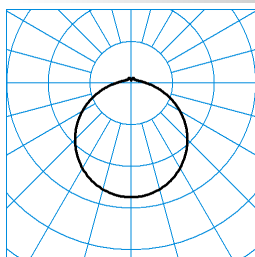


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques















Domaines d'application	Zones d'entrée Couloirs Cages d'escaliers Salles de séjour Hôtels et restaurants Zones résidentielles
Type de luminaire	Plafonnier à LED, rond Avec vasque en PMMA opale.
Types de montage	Montage en saillie
Optique du luminaire	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.
Puissance raccordée	35 W
Power factor	0,95
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	4.200 lm
Efficacité lumineuse	120 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable
Durée de vie	L80 (25 °C) = 50.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	3 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation
Corps de luminaire	Corps de luminaire en tôle d'acier.
Versión électrique	Avec driver.
Type de raccordement	Borne à fiche
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	230 - 240 V
Indice de protection	IP40
Indice de protection par le dessous	IP40
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK03
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	-20 - 25 °C
Max. Luminaires un B10	9
Max. Luminaires un B16	15
Max. Luminaires un C10	15
Max. Luminaires un C16	25
Hauteur net	99 mm
Diamètre extérieur	370 mm
Poids	1,6 kg

courbes photométriques

74RS G2 WD2 DW 42-840 ET +HFS
TX280796

 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 23,1
 UGR q = 23,1
 DIN 5040: B30
 UTE: 0,89 G + 0,11 T
 CEN Flux Code: 42 72 90 89 100 18 36 60 11

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
 074R WD2 DA Curve 01 6912300	Accessoires design pour plafonnier LED à vasque opale 74R/74RS WD2. Blanc.
 074R WD2 DA Curve T0 6912400	Accessoires design pour plafonnier LED à vasque opale 74R/74RS WD2. Beige.
 074R WD2 DA Curve T1 6912500	Accessoires design pour plafonnier LED à vasque opale 74R/74RS WD2. Miel.
 074R WD2 DA Curve T2 6912600	Accessoires design pour plafonnier LED à vasque opale 74R/74RS WD2. Terracotta.
 074R WD2 DA Curve T3 6912700	Accessoires design pour plafonnier LED à vasque opale 74R/74RS WD2. Menthe.
 074R WD2 DA Curve T4 6912800	Accessoires design pour plafonnier LED à vasque opale 74R/74RS WD2. Bleu clair.
 074R WD2 DA Curve T5 6912900	Accessoires design pour plafonnier LED à vasque opale 74R/74RS WD2. Olive.
 074R WD2 ZS 3075/1000 6913000	Kit pour montage suspendu WD2...ET, longueur de suspension jusqu'à 1 000 mm.
 074R WD2 ZS 3075/2000 6913100	Kit pour montage suspendu WD2...ET, longueur de suspension jusqu'à 2 000 mm.
 074R WD2 ZS 5075/1000 6913200	Kit pour montage suspendu WD2...ETDD, longueur de suspension jusqu'à 1 000 mm.
 074R WD2 ZS 5075/2000 6913300	Kit pour montage suspendu WD2...ETDD, longueur de suspension jusqu'à 2 000 mm.
 074R WD2 DA Disk Decor 6913400	Accessoires design pour plafonnier LED à vasque opale 74R/74RS WD2. Motif personnalisable.
 074R WD2 DA Disk V4 6913500	Accessoires design pour plafonnier LED à vasque opale 74R/74RS WD2. Disk, vert néon.
 074R WD2 DA Curve V4 6913600	Accessoires design pour plafonnier LED à vasque opale 74R/74RS WD2. Vert néon.
LMS Sensotec Mini RMC 6920800	Télécommande infrarouge pour le paramétrage de luminaires dotés d'un équipement supplémentaire +HFS.

**Vasque 74RS WD2 Ersatz embal**
7103600

Vasque de rechange, opale pour plafonnier 74 RS WD2.

Texte d'appels d'offres

Plafonnier à LED, rond Avec vasque en PMMA opale. Avec détecteur de mouvement haute fréquence intégré. Portée jusqu'à 8 m. Angle de détection env. 120°. Sensibilité réglable en continu de 20 à 100%. Durée de retenue 10 à 300 secondes. Seuil de luminosité réglable de 5 à 1 000 lux. Hauteur de montage pour fixation au plafond jusqu'à 4 m, pour fixation au mur jusqu'à 2,7 m. Avec détecteur de mouvement haute fréquence intégré. Forme de la plage de détection rappelant une ellipse. Largeur de la plage de détection : 1 - 5 m. Longueur de la plage de détection : 0,5 - 5 m. Réglage des paramètres fonctionnels du détecteur de mouvement HF via télécommande IR commercialisée sous forme d'accessoires. 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 facilitée par une technique de fermeture à baïonnette. Luminaire pouvant accueillir toute une gamme d'accessoires décoratifs pour des variantes design originales. Flux lumineux du luminaire 4200 lm, puissance raccordée 35,00 W, rendement lumineux du luminaire 120 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 $L80(t_a 25^\circ\text{C}) = 50.000$ 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 370 mm, hauteur du luminaire 99 mm. Température ambiante admissible (ta): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP40, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK03, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650°C . Poids: 1,6 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	131218/840WR