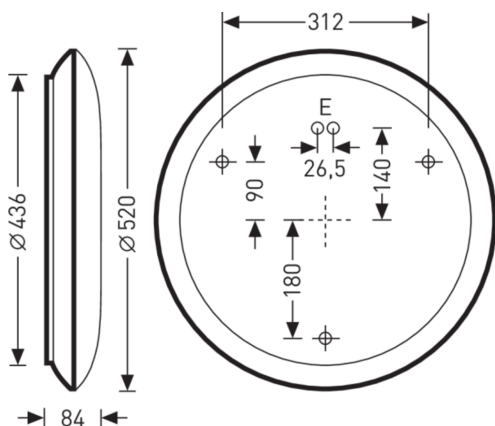
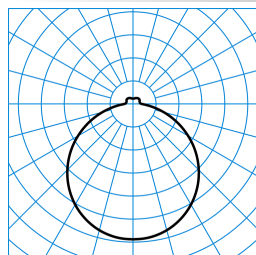


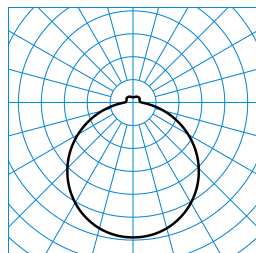


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

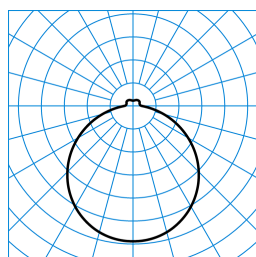
Domaines d'application	Zones d'entrée Couloirs Cages d'escaliers Salles de séjour Hôtels et restaurants Zones résidentielles
Type de luminaire	Plafonnier à LED, rond Avec vasque en PMMA opale.
Lampes	Système LED avec 2 circuits électriques distincts, à commande séparée.
Types de montage	Montage en saillie
Optique du luminaire	Avec vasque ronde, de forme sphérique, légèrement aplatie au niveau de la tête du luminaire, opale.
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux assigné	3000 lm
Puissance raccordée	29,00 W
Efficacité lumineuse	103 lm/W
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.
Version électrique	Avec deux appareillages électroniques, commutables.
Type de raccordement	Borne à fiche
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	230 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP40
Indice de protection par le dessous	IP40
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK02
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	-20 - 25 °C
Max. Luminaires un B10	50
Max. Luminaires un B16	52
Max. Luminaires un C10	31
Max. Luminaires un C16	85
Hauteur net	84 mm
Diamètre extérieur	520 mm
Poids	2,5 kg

courbes photométriques

74R WD3 LED3300-830 ET2
TX784858

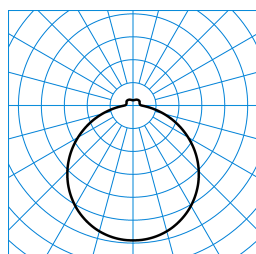
 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 19,8
 UGR q = 19,8
 DIN 5040: A42
 UTE: 0.90 E + 0.10 T
 DLOR: 90 %
 ULOR: 10 %
 CEN Flux Code: 45 75 93 90 100 23 50 74 10

74R WD3 LED3300-830 ET2_S1_33pc
TX199177

C0 - C180

 UGR I = 16,0
 UGR q = 16,0
 DIN 5040: A42
 UTE: 0.90 E + 0.10 T
 DLOR: 90 %
 ULOR: 10 %
 CEN Flux Code: 45 75 93 90 100 23 50 74 10

74R WD3 LED3300-830 ET2_S1S2_100pc
TX199166

C0 - C180

 UGR I = 19,8
 UGR q = 19,8
 DIN 5040: A42
 UTE: 0.90 E + 0.10 T
 DLOR: 90 %
 ULOR: 10 %
 CEN Flux Code: 45 75 93 90 100 23 50 74 10

74R WD3 LED3300-830 ET2_S2_66pc
TX199168

C0 - C180

 UGR I = 18,4
 UGR q = 18,4
 DIN 5040: A42
 UTE: 0.90 E + 0.10 T
 DLOR: 90 %
 ULOR: 10 %
 CEN Flux Code: 45 75 93 90 100 23 50 74 10

Texte d'appels d'offres

Plafonnier à LED, rond Avec vasque en PMMA opale. Deux systèmes LED séparés, chaque à 2 niveaux. Pour montage au mur ou au plafond. Avec vasque ronde, de forme sphérique, légèrement aplatie au niveau de la tête du luminaire, opale. Système LED avec 2 circuits électriques distincts, à commande séparée. Pour les circuits électriques 1 et 2, la répartition de la puissance assignée/du flux lumineux assigné est respectivement de 1/3 et 2/3. Flux lumineux du luminaire 3000 lm, puissance raccordée 29,00 W, rendement lumineux du luminaire 103 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM, Durée de vie assignée moyenne $L_{80}(t_q 25^\circ C) = 50.000$ h. La source lumineuse peut être remplacée par un personnel compétent à l'aide des instructions de démontage disponibles. Corps de luminaire en tôle d'acier. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Diamètre de la vasque Ø 520 mm, hauteur du luminaire 84 mm. Poids: 2,5 kg. Température ambiante admissible (t_a): $-20^\circ C - +25^\circ C$. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP40, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK02, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : $650^\circ C$. Avec deux appareillages électroniques, commutables. L'unité d'exploitation peut être remplacée par un personnel compétent. Des instructions de démontage sont disponibles pour la procédure de remplacement. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
D	128359/830S