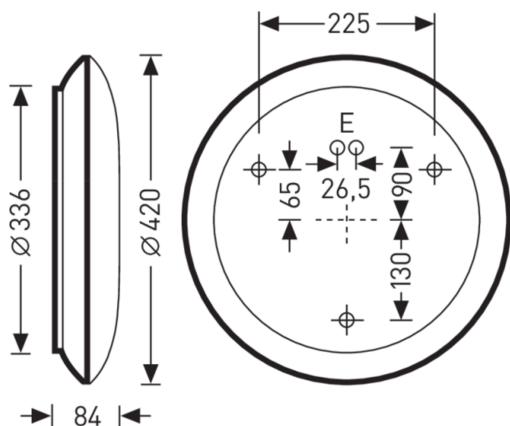
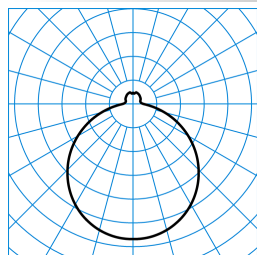




Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

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 Suspendre
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	4000 lm
Puissance raccordée	34,00 W
Efficacité lumineuse	118 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 driver, dimmable (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Oui
Type de raccordement	Borne à fiche
Compatible TouchDim	Oui
Nombre d'adresses DALI	1
Plage de gradation	1 - 100 %
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	230 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP44
Indice de protection par le dessous	IP44
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK02
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	-20 - 25 °C
Max. Luminaires un B10	12
Max. Luminaires un B16	20
Max. Luminaires un C10	21
Max. Luminaires un C16	34
Hauteur net	84 mm
Diamètre extérieur	420 mm
Poids	1,6 kg

courbes photométriques

**74R G2 WD2 DW 42-830 ETDD IP44
TX784103**

 C0 - C180
 C90 - C270

UGR I = 21,8
 UGR q = 21,8
 DIN 5040: B42
 UTE: 0.88 E + 0.12 T
 DLOR: 88 %
 ULOR: 12 %
 CEN Flux Code: 44 75 93 88 100 30 55 77 12

Texte d'appels d'offres

Plafonnier à LED, rond Avec vasque en PMMA opale. Luminaire convenant à des applications où des indices de protection plus élevés sont exigés (IP44). Pour montage au mur ou au plafond. Avec vasque ronde, de forme sphérique, légèrement aplatie au niveau de la tête du luminaire, opale. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 4000 lm, puissance raccordée 34,00 W, rendement lumineux du luminaire 118 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 $L_{80}(t_a 25^\circ\text{C}) = 50.000$ 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 $\varnothing 420$ mm, hauteur du luminaire 84 mm. Luminaire pouvant accueillir toute une gamme d'accessoires décoratifs pour des variantes design originales. Température ambiante admissible (t_a): - +25 °C. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP44, 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: 1,6 kg. Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moyen de la fonction bouton-poussoir via les bornes de commande DALI (TouchDim). 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.

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits
Classe d'efficacité énergétique
Référence du modèle

D

131218/830WR