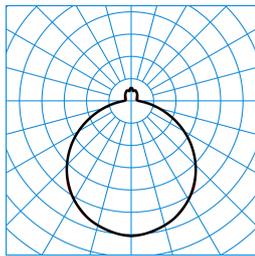


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Zones d'entrée Couloirs Cages d'escaliers Salles de séjour Hôtels et restaurants Zones résidentielles
Type de luminaire	Applique murale et plafonnier carré aux angles arrondis.
Types de montage	Montage en saillie
Optique du luminaire	Vasque, mat à surface finement structurée, éclairage uniforme.
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux assigné	3200 lm
Puissance raccordée	32,00 W
Efficacité lumineuse	100 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 %
Monitoring Ready	Sur demande
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	15
Max. Luminaires un B16	24
Max. Luminaires un C10	24
Max. Luminaires un C16	40
Longueur net	520 mm
Largeur net	520 mm
Hauteur net	84 mm
Poids	3,2 kg

**courbes photométriques**

**74Q WD3 LED3300-830 ETDD +HFSB  
TX783044**
■ C0 - C180  
■ C90 - C270

 UGR I = 18,7  
 UGR q = 18,7  
 DIN 5040: B42  
 UTE: 0.89 E + 0.10 T  
 DLOR: 89 %  
 ULOR: 10 %  
 CEN Flux Code: 45 77 94 90 100 34 61 81 10

**Accessoires commercialisés**

Article	Description
 <b>LMS HFSB/X RMC</b> 6487800	Télécommande pour luminaires à capteur DALI.

**Texte d'appels d'offres**

Applique murale et plafonnier carré aux angles arrondis. Avec détecteur HFSB de mouvement haute fréquence intégré. Type de capteur HFSB en luminaire maître servant à commander au maximum 14 autres luminaires dans un groupe d'éclairage. La transmission du signal de commande vers d'autres luminaires DALI du groupe d'éclairage s'effectue aussi bien via l'entrée que la sortie DALI du dispositif de commande. En combinant au maximum 19 autres luminaires maîtres au type de capteur HFSX, le groupe d'éclairage peut être augmenté à un total maximal de 300 luminaires. 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 mise en service du luminaire s'effectue à l'aide d'une télécommande à commander séparément (LMS HFSB/X RMC 6487800). Pour montage au mur ou au plafond. Vasque, mat à surface finement structurée, éclairage uniforme. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 19. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. 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)  $R_a > 80$ . Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam)  $\leq 3$  SDCM. 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). Vasque en PMMA. Grand format, 520 mm x 520 mm. Température ambiante admissible (ta): -20 °C - +25 °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 °C. Poids: 3,2 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). Sur demande, le luminaire peut être doté de la fonctionnalité Monitoring Ready (MOR). 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	128381/830S