

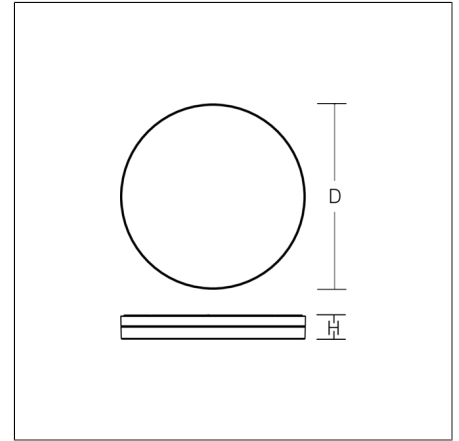
# FLAT SLIM round

312632.002.1.19 | Plafonniers et appliques



Plafonniers et appliques  
4051859772965  
D 400, H 70

Montage des plafonniers, Flèche murale  
blanc signalisation, mat (RAL 9016)



Luminaire apparent LED décoratif pour l'intérieur et l'extérieur. Armature en aluminium injecté traité époxy. Equipé en série d'une membrane à diaphragme « Gore™ Protective Vents » pour prévenir la formation d'eau de condensation. Diffuseur en matière synthétique (polycarbonate) opalin, résistant aux chocs. Fixation du diffuseur par fermeture à baïonnette. Éclairage homogène grâce à l'utilisation de modules de surface LED. Convient à Montage des plafonniers, Flèche murale. Installation très simple grâce au système d'enchassage Plug & Play. La grande zone de raccordement au dos pour la pose confortable du câble de raccordement convient aussi parfaitement pour le câblage en continu. MultiLumen : Flux lumineux du luminaire ajustable sur 2 niveaux. Prérégulé en usine sur le flux lumineux le plus haut. MultiColour : Température de couleur de 3000 K ou 4000 K réglable individuellement au moyen de l'élément de commutation. Régulé en usine sur 3000 K. Avec détecteur de présence intégré et zone de travail. Détecteur de mouvement HF avec interfaces DALI et Bluetooth® pour la commutation, la gradation et la mise en réseau de simples luminaires individuels jusqu'aux installations d'éclairage plus complexes. Paramètres de fonctionnement du détecteur de mouvement (montage au plafond jusqu'à 4,0 m ou montage mural jusqu'à 2,5 m) : Détecteur HF 5,8 GHz avec fonction corridor intégrée. Angle de détection 30°-150°. Zone de détection jusqu'à 6 m radiale, en fonction de la situation de pose et du diffuseur/cache. Temps de maintien, seuil de lumière du jour et sensibilité réglables via l'application. Capteurs interconnectables via Bluetooth®.

# FLAT SLIM round

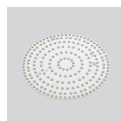
312632.002.1.19 | Plafonniers et appliques



## Données du produit

|                                                 |                                                            |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Diamètre D                                      | 400 mm                                                     |
| Hauteur H                                       | 70 mm                                                      |
| Poids                                           | 2.94 kg                                                    |
| Source de lumière                               | LED                                                        |
| Température de couleur                          | 3000 K   4000 K                                            |
| Flux lumineux utile                             | 3000 K: 2450 lm   4000 lm<br>4000 K: 2500 lm   4100 lm     |
| Puissance du système                            | 3000 K: 18 W   29 W<br>4000 K: 18 W   29 W                 |
| Efficacité lumineuse                            | 3000 K: 136 lm/W   138 lm/W<br>4000 K: 139 lm/W   141 lm/W |
| Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H)    | 3000 K: 22,5   24,2<br>4000 K: 22,6   24,3                 |
| Angle de rayonnement                            | down 142°<br>up 180°                                       |
| Durée de vie                                    | 50000 h (L90/B50)                                          |
| Indice de rendu des couleurs (CRI)              | 80                                                         |
| Tolérance de couleur                            | 3                                                          |
| Groupe de risque photobiologique selon EN 62471 | Groupe de risque 1                                         |
| Appareillage                                    | Convertisseur                                              |
| Contrôle                                        | Capteur                                                    |
| Tension                                         | 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz                                 |
| Luminaires sur sécurité B10A                    | 12                                                         |
| Luminaires sur sécurité B16A                    | 20                                                         |
| Luminaires sur sécurité C10A                    | 21                                                         |
| Luminaires sur sécurité C16A                    | 34                                                         |
| Courant d'appel / Temps d'allumage              | 21 A / 230 µs                                              |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code                   | 37 67 88 84 100                                            |
| Degré de protection                             | IP 65                                                      |
| Classe de protection                            | I                                                          |
| Test au fil incandescent                        | 850 °C                                                     |
| Résistance aux chocs                            | IK08                                                       |
| Température ambiante                            | -20 °C ... + 35 °C                                         |
| Marques de sécurité                             | Marquage D                                                 |
| Marque de conformité                            | CE, EAC                                                    |

## Pièces détachées



982972.002  
Module LED de remplacement



982896.002  
Diffuseur de rechange