

# FL ROUND+ 333 SM OP CORONA

Code 3123894



## Description

Appareil à LED pour installation en applique et au plafond pour l'intérieur, composé de :

- Boîtier en tôle d'acier et aluminium moulé sous pression, peint par poudrage
- FUTURE-PROOF = module « Light-Engine » et composants remplaçables
- Diffuseur blanc opalin pour une diffusion optimale de la lumière et une grande uniformité (OP)
- LED avec technologie Sidelight pour une distribution lumineuse homogène sur l'ensemble de la zone
- Diffusion d'une lumière directe et léger rétro-éclairage
- 2 niveaux de puissance réglables
- La version Tunable White permet de régler manuellement le niveau d'éclairage et la couleur de lumière de 2700 K à 6500 K (DALI DT8)
- Tolérance des couleurs selon MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Driver intégré

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/fr/company/led-warranty>

## Données du produit

|              |          |              |          |
|--------------|----------|--------------|----------|
| Groupe ETIM: | EG000027 | Classe ETIM: | EC0028g2 |
|--------------|----------|--------------|----------|

## Caractéristiques générales

|                              |              |                                    |   |
|------------------------------|--------------|------------------------------------|---|
| Douille:                     | LED          | Source lumineuse:                  | LED                                     |
| Flux nominal [lm]:           | 1250/3900    | Flux réel [lm]:                    | 1060/3230                               |
| Efficacité lumineuse [lm/W]: | 133          | CRI:                               | 80                                      |
| Température de couleur [K]:  | tw 2700-6500 | Couleur / Finissage:               | WH-RAL9016 / Blanc RAL9016 / Poudrée    |
| Degré de protection IP:      | IP20         | Impact resistance / impact energy: | IK06 1J xx3                             |
| Classe de protection:        | I            | Optique:                           | S/B - Symétrique principalement directe |
| Angle d'ouverture:           | 2 x 56/56    | Poids net [kg]:                    | 2.313                                   |
| Diamètre totale [mm]:        | 329          | Hauteur totale [mm]:               | 53                                      |

## Caractéristiques mécaniques

|                    |                    |                                 |           |
|--------------------|--------------------|---------------------------------|-----------|
| Forme:             | Rond $\geq$ 300 mm | Matériaux du boîtier:           | Aluminium |
| Type de diffuseur: | Opal plastic       | Essai au fil incandescent [°C]: | 650 °C    |

## Caractéristiques électriques

|                          |                    |                                     |         |
|--------------------------|--------------------|-------------------------------------|---------|
| Tension d'alimentation:  | AC/DC              | Tension d'entrée [V AC]:            | 220/240 |
| Fréquence d'entrée [Hz]: | 220-240V 0/50/60Hz | Facteur de puissance / COS $\Phi$ : | >0.9    |

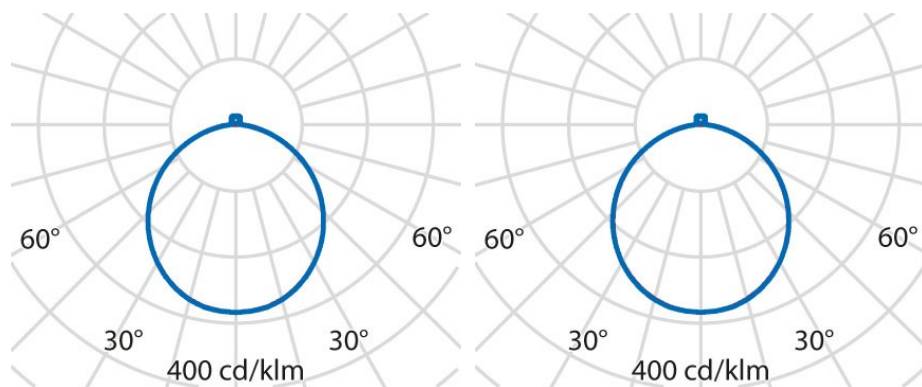
## Installation

|                                 |                     |                                 |                          |
|---------------------------------|---------------------|---------------------------------|--------------------------|
| Lieu d'application:             | Éclairage intérieur | Type d'installation:            | Appliques plafond et mur |
| Temperature ambiante min. [°C]: | 10                  | Temperature ambiante max. [°C]: | 40                       |

## Caractéristiques lumineuses

|                          |                 |                            |               |
|--------------------------|-----------------|----------------------------|---------------|
| MacAdam:                 | 3               | Maintien du flux lumineux: | L80B10@50000h |
| Distribution lumineuse:  | Direct/Indirect | DFF - Flux direct [%]:     | 95            |
| DFF - Flux indirect [%]: | 5               |                            |               |

## Données photométriques



## Accessoires

### FL ROUND+ 333 SM



**3122584**  
Module Casambi pour l'installation



**3122586**  
Interrupteur mural simple sans fil  
 WH-87 / Blanc



**3122587**  
Interrupteur mural double sans fil  
 WH-87 / Blanc