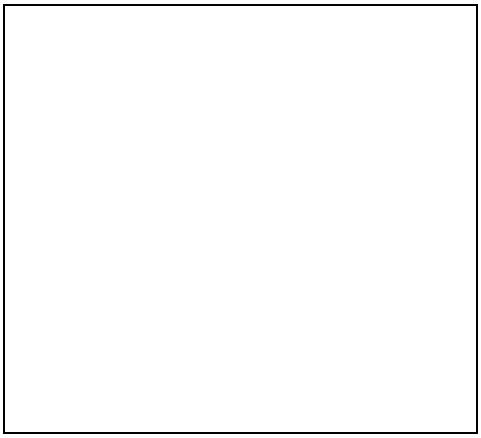
FL ROUND+ 333 PL MP DIRECT

Code 3124301





IP 20 | CLASS I | DALI | TOUCH | MULTI POWER | CE | UKCA

Description

Suspension à LED ronde pour l'intérieur, composée de :

- Boîtier en tôle d'acier et aluminium moulé sous pression, peint par poudrage
- FUTURE-PROOF = module « Light-Engine » et composants remplaçables
- Diffuseur microprismatique pour une diffusion efficace de la lumière, une réduction de l'éblouissement et avec une uniformité élevée de la lumière (MP)
- LED avec technologie Sidelight pour une distribution lumineuse homogène sur l'ensemble de la zone
- Distribution de la lumière directe
- 2 niveaux de puissance réglables
- Selon la version,convient aux applications de bureau conformément à la norme EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m^2 >65°)
- La version Tunable White permet de régler manuellement le niveau d'éclairement et la couleur de lumière de 2700 K à 6500 K (DALI DT8)
- Tolérance des couleurs selon MacAdam ≤3 SDCM
- Driver intégré
- Équipé de suspension avec câble d'acier (1,5 m), câble d'alimentation transparent et rosace

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. 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/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Données du produit

Groupe ETIM:	EG000027	**Classe ETIM:**	EC001743

Caractéristiques générales

Douille:	LED	**Source lumineuse:**	LED
Flux nominal [lm]:	1300/4000	**Flux réel [lm]:**	1020/3040
Efficacité lumineuse [lm/W]:	128	**CRI:**	80
Température de couleur [K]:	4000	**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/A - Symétrique directe
Angle d'ouverture:	2 x 42/43	**Poids net [kg]:**	2.75
Diamètre totale [mm]:	329	**Hauteur totale [mm]:**	14

Caractéristiques mécaniques

Forme:	Rond ≥ 300 mm	**Matériaux du boîtier:**	Aluminium
Type de diffuseur:	Plastique	**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 Φ:**	>0.9

Installation

Lieu d'application:	Éclairage intérieur	**Type d'installation:**	Suspensions
Temperature ambiante min. [°C]:	10	**Temperature ambiante max. [°C]:**	40

Caractéristiques lumineuses

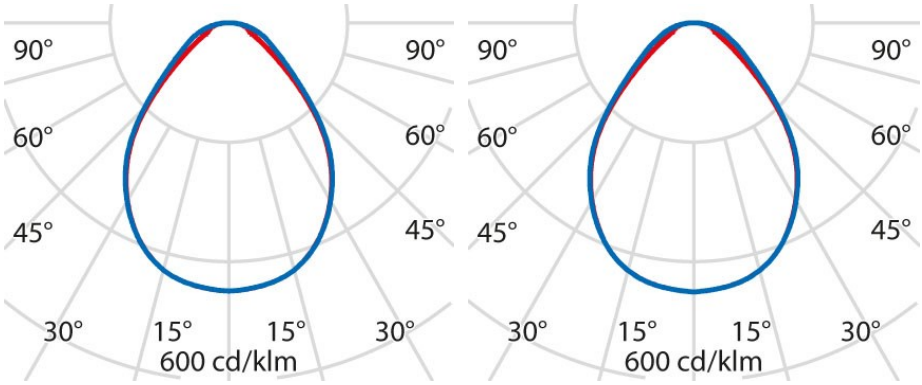
MacAdam:	3	**Maintien du flux lumineux:**	L80B10@50000h
Distribution lumineuse:	Direct	**DFF - Flux direct [%]:**	100
DFF - Flux indirect [%]:	0		

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. 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/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

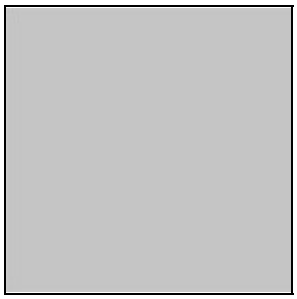
info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Données photométriques



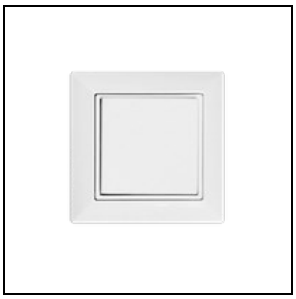
Accessoires

FL ROUND+ 333 PL



3122584

Module Casambi pour l'installation



3122586

Interrupteur mural simple sans fil

☐ WH-87 / Blanc



3122587

Interrupteur mural double sans fil

☐ WH-87 / Blanc

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. 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/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com