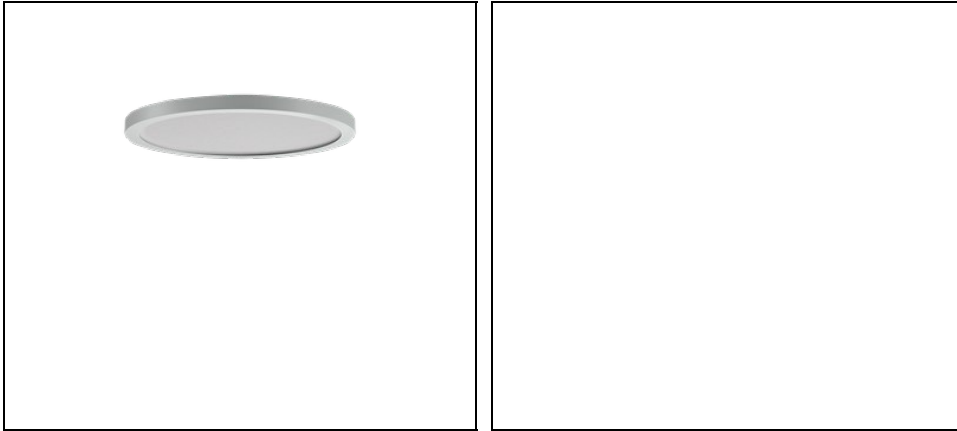


FL ROUND+ 333 RE MP

Bestelnr. 3123866



Omschrijving

Rond inbouwarmatuur voor binnenshuis, bestaande uit:

- Behuizing van plaatstaal en persgegoten aluminium, gepoedercoat
- Toekomstbestendig dankzij eenvoudige revisies (vervangbare led-module en driver)
- Afscherming met micro-prisma's voor een efficiënte lichtverspreiding, gereduceerde verblinding en een grote uniformiteit (MP)
- LED Sidelight-technologie voor een gelijkmatige lichtverdeling over de gehele zone
- Afhankelijk van de uitvoering, verblindingsvrij licht voor kantoor toepassingen conform EN 12464-1 (UGR <19 en <3000cd/m² >65°)
- Bij de Tunable-White-versie kunnen het niveau van de verlichtingssterkte en de lichtkleur van 2.700 K tot 6.500 K (DALI DT8) handmatig worden geregeld
- Directe lichtverdeling
- 2 vermogensniveaus instelbaar
- Kleurtoerantie volgens MacAdam ≤3 SDCM
- Armatuur inclusief driver (behalve RM versie) (behalve RM versie)

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE in LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

Product gegevens

ETIM Groep:	EG000027	ETIM Klasse:	EC002892
-------------	----------	--------------	----------

Algemene informatie

Lamphouder:	LED	Lichtbron:	LED
Nominale lichtstroom [lm]:	1250/3900	Reële lichtstroom [lm]:	960/2950
Specifieke lichtstroom [lm/W]:	120	CRI:	80
Kleurtemperatuur [K]:	tw 2700-6500	Kleur / Afwerking:	GR-RAL9006 / Grijs RAL9006 / Structuur mat
IP waarde:	IP20	Impact resistance / impact energy:	IK06 1J xx3
Beschermingsklasse:	I	Optiek:	S/A - Symmetrische directe
Stralings- hoek:	2 x 43/44	Nettogewicht [kg]:	2.665
Totale diameter [mm]:	329	Totale hoogte [mm]:	14
Inbouw afmeting [mm]:	203 X 203	Minimale inbouw diepte [mm]:	65

Mechanische eigenschappen

Vorm:	Rond $\geq$ 300 mm	Materiaal behuizing:	Aluminium
Materiaal afscherming:	Kunststof	Gloeidraadtest [°C]:	650 °C

Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC/DC	Ingangsspanning [V AC]:	220/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	220-240V 0/50/60Hz	Arbeidsfactor / COS Φ :	>0.9

Installatie

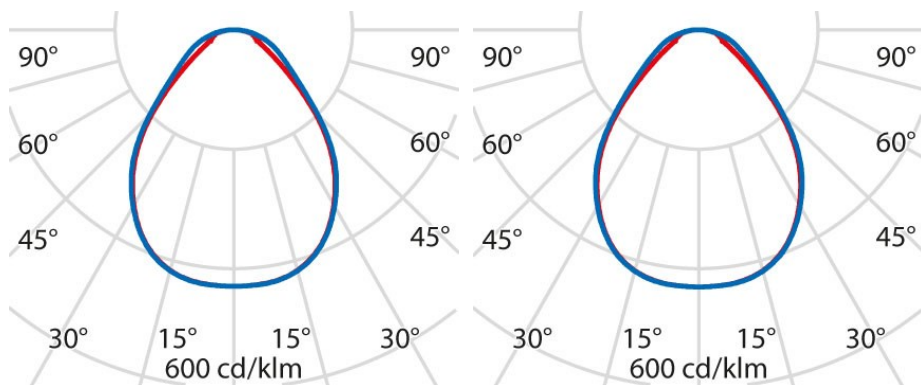
Plaats van toepassing:	Indoor	Montage type:	Plafondinbouw
Min. Omgevingstemperatuur [°C]:	10	Max. Omgevingstemperatuur [°C]:	40

Verlichtings functies

MacAdam:	3	Lumenbehoud:	L80B10@50000h
Distributie licht emissie:	Direct	DFF - Neerwaartse licht uitbreiding [%]:	100
UFF - Opwaartse licht uitbreiding [%]:	0		

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE in LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

Fotometrische gegevens



Optionele accessoires

FL ROUND+ 333 RE



3122585
 Externe Casambi-module
☒ BK-81 / Zwart



3122586
 Enkele draadloze wandschakelaar
☐ WH-87 / Wit



3122587
 Dubbele draadloze wandschakelaar
☐ WH-87 / Wit

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>