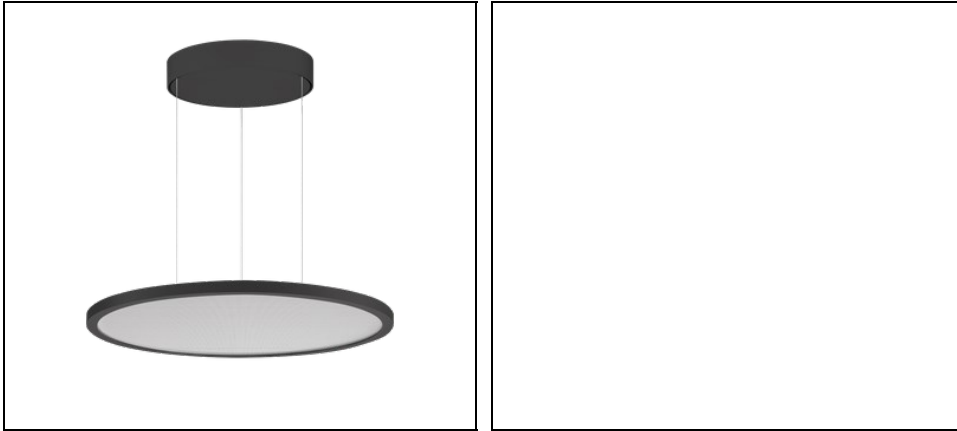


FL ROUND+ 555 PL MP CORONA

Bestelnr. 3124832



Omschrijving

Rond pendelarmatuur voor binnenshuis, bestaande uit:

- Behuizing van plaatstaal en persgegoten aluminium, gepoedercoat
- FUTURE-PROOF = vervangbare led module en componenten
- 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
- Lichtdiffusie, direct met een subtiele achtergrondverlichting
- Afhankelijk van de uitvoering, verblindingsvrij licht voor kantoortoepassingen conform EN 12464-1 (UGR <19 en $3000\text{cd}/\text{m}^2 >65^\circ$)
- 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
- Kleurtolerantie volgens MacAdam ≤ 3 SDCM
- Armatuur inclusief driver
- Incl. ophanging met stalen kabel (1,5 mt), transparante voedingskabel en rozet

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:	EC001743
-------------	----------	--------------	----------

Algemene informatie

Lamphouder:	LED	Lichtbron:	LED
Nominale lichtstroom [lm]:	7600	Reële lichtstroom [lm]:	5980
Armatuur wattage [W]:	49 W	Specifieke lichtstroom [lm/W]:	122
CRI:	80	Kleurtemperatuur [K]:	tw 2700-6500
Kleur / Afwerking:	BK-RAL9005 / Zwart RAL9005 / Structuur mat	IP waarde:	IP20
Impact resistance / impact energy:	IK06 1J xx3	Beschermingsklasse:	I
Optiek:	S/B - Symmetrische hoofdzakelijk directe	Stralingshoek:	2 x 48/47
Nettogewicht [kg]:	4.641	Totale diameter [mm]:	549
Totale hoogte [mm]:	14		

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

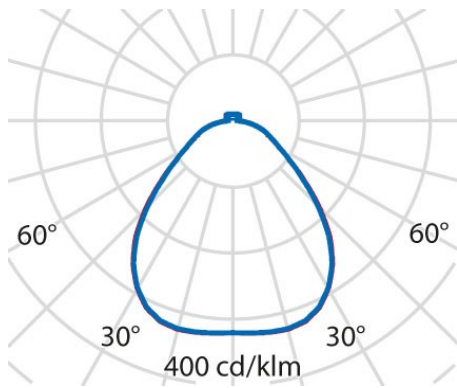
Plaats van toepassing:	Indoor	Montage type:	Pendel
Min. Omgevingstemperatuur [°C]:	10	Max. Omgevingstemperatuur [°C]:	40

Verlichtings functies

MacAdam:	3	Lumenbehoud:	L80B10@50000h
Distributie licht emissie:	Direct/Indirect	DFF - Neerwaartse licht uitbreiding [%]:	93
UFF - Opwaartse licht uitbreiding [%]:	7	UGR max.:	22.0

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/qr/company/led-warranty>

Fotometrische gegevens



Optionele accessoires

FL ROUND+ 555 PL



3122584
Casambi module voor inbouw



3122586
Enkele draadloze wandschakelaar
 WH-87 / Wit



3122587
Dubbele draadloze wandschakelaar
 WH-87 / Wit