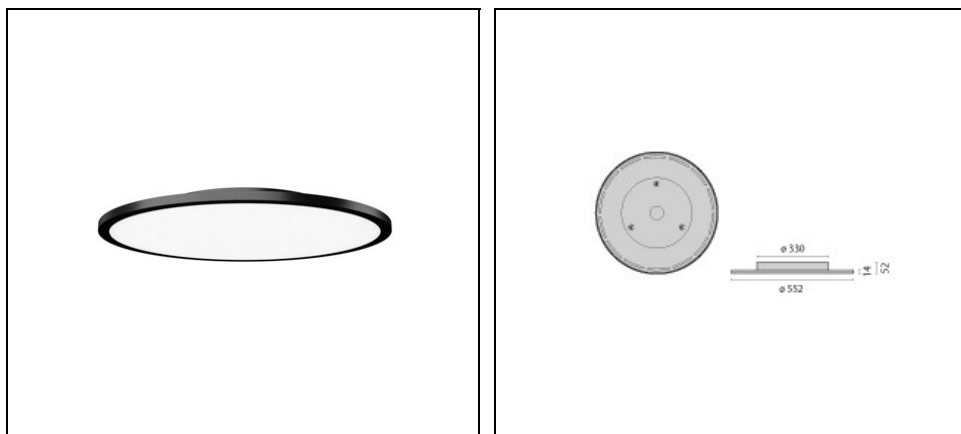


# FL ROUND 555 AB OP CORONA

Artikelnummer 3116326



## Beschreibung

LED Wand- und Deckenleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

- Gehäuse aus Stahlblech und Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
- Opalweiße Diffusorabdeckung für eine optimale Lichtstreuung und eine hohe Gleichmäßigkeit (OP)
- LED Sidelight-Technologie und lichtlenkende Kunststoffoptik für eine homogene Leuchtdichtevertelung über die gesamte Lichtaustrittsfläche
- Lichtverteilung direkt mit leichter Hintergrundbeleuchtung
- Farbtoleranz nach MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Leuchte inklusive Konverter

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter [www.performanceinlighting.com/gr/qr/company/geschaeftsbedingungen](http://www.performanceinlighting.com/gr/qr/company/geschaeftsbedingungen)

**Produkt**daten

ETIM-Gruppe:	EG000027	ETIM-Klasse:	EC001700
--------------	----------	--------------	----------

**Allgemeine** Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	7700	Leuchtenlichtstrom [lm]:	6390
Leistung [W]:	50 W	Lichtausbeute [lm/W]:	0
CRI:	80	Kelvin:	4000
Farbe / Finish:	BK-RAL9005 / Schwarz RAL9005 / Strukturiert	Schutzart IP:	IP20
IK-J-xxIP:	IK06 1J xx3	Schutzklasse:	I
Optik:	SYMMETRISCHE ÜBERWIEGEND DIREKT	Abstrahlwinkel:	2 x 56°
Nettogewicht [kg]:	5.111		

**Mechanische** Eigenschaften

Bauform:	RUND > 300 MM	Gehäusematerial:	ALUMINIUM
Diffusormaterial:	KUNSTSTOFF	Glühfadentest [°C]:	650 °C

**Elektrische** Eigenschaften

Spannungsart:	AC	Leistungsfaktor / COS $\Phi$ :	>0.9
---------------	----	--------------------------------	------

**Installation**

Anwendungsbereich:	Innenbeleuchtung	Montageart:	Anbauleuchten
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	10	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	40
Mindestabstand zum beleuchteten Objekt [m]:	0.00		

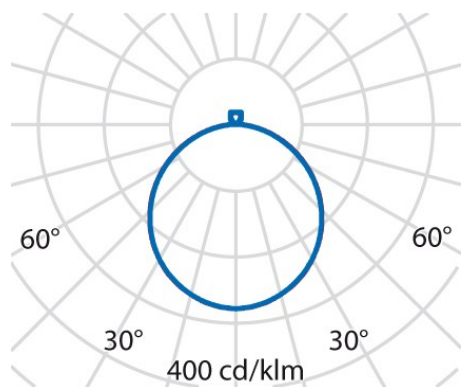
**Lichteigenschaften**

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L80B10@50000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct/ Indirect	DFF - Unterer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	94
UFF - Oberer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	6		

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter [www.performanceinlighting.com/gr/qr/company/geschaeftsbedingungen](http://www.performanceinlighting.com/gr/qr/company/geschaeftsbedingungen)

## Photometrische Daten

---



Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter [www.performanceinlighting.com/gr/qr/company/geschaeftsbedingungen](http://www.performanceinlighting.com/gr/qr/company/geschaeftsbedingungen)