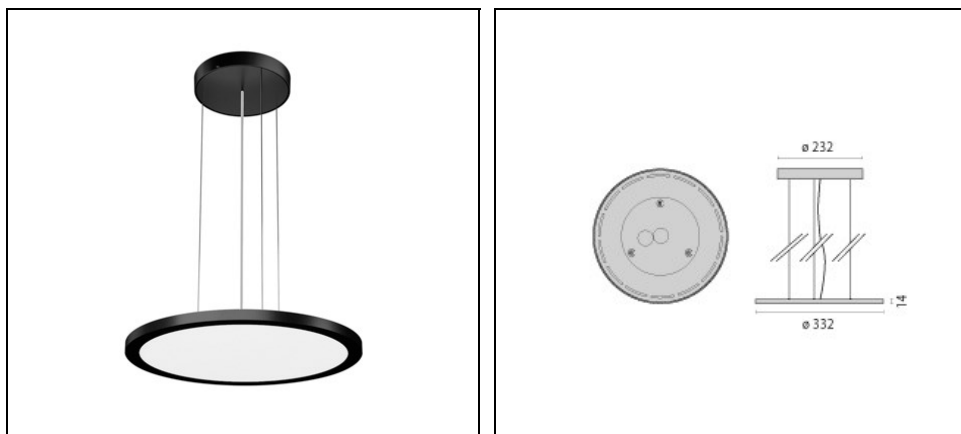


# FL ROUND 333 PL OP

Artikelnummer 3116319



## Beschreibung

Runde LED-Pendelleuchte 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
- Farbtoleranz nach MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Inkl. Stahlseilabhangung (1,5 m), transparenter Zuleitung und Deckenauslassdose
- 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  $\pm 7\%$ . Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter [www.performanceinlighting.com/qr/qr/company/geschaeftsbedingungen](http://www.performanceinlighting.com/qr/qr/company/geschaeftsbedingungen)

**Produktdaten**

ETIM-Gruppe:	EG000027	ETIM-Klasse:	EC001743
--------------	----------	--------------	----------

**Allgemeine Eigenschaften**

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	3980	Leuchtenlichtstrom [lm]:	3040
Leistung [W]:	26 W	Lichtausbeute [lm/W]:	0
CRI:	80	Kelvin:	3000
Farbe / Finish:	BK-RAL9005 / Schwarz RAL9005 / Strukturiert	Schutzart IP:	IP20
IK-J-xxIP:	IK06 1J xx3	Schutzklasse:	I
Optik:	SYMMETRISCHE DIREKT	Abstrahlwinkel:	2 x 56°
Nettogewicht [kg]:	2.834		

**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:	Pendelleuchten
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	10	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	40
Mindestabstand zum beleuchteten Objekt [m]:	0.00		

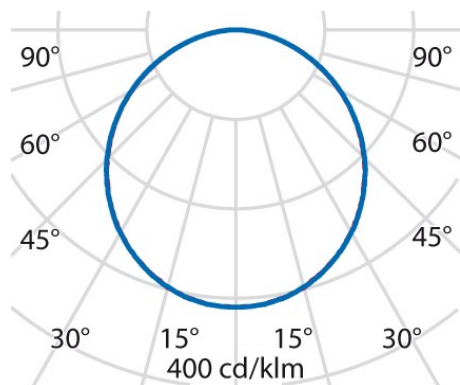
**Lichteigenschaften**

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L80B10@50000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct/ Indirect	DFF - Unterer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	100
UFF - Oberer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	0		

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/qr/qr/company/geschaeftsbedingungen](http://www.performanceinlighting.com/qr/qr/company/geschaeftsbedingungen)