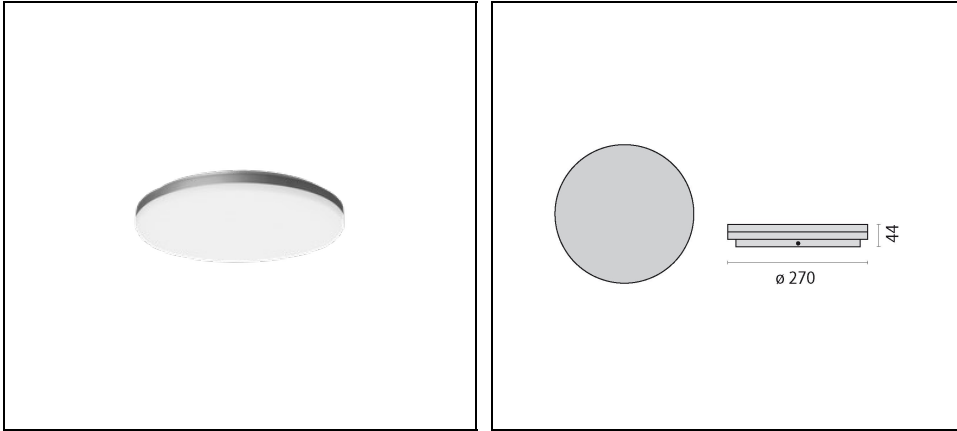


# WL270 OPAL

Artikelnummer 3105559



## Beschreibung

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

- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
- Lichtlenkende Kunststoffoptik für eine homogene Leuchtdichteverteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche
- Lichtverteilung direkt
- Lichtfarbe wählbar zwischen 3000K und 4000K
- Zwei Leistungsstufen einstellbar über Schalter
- Farbtoleranz nach MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Leuchte inklusive Konverter
- Leuchte für Durchgangsverdrahtung geeignet

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

## Produktdaten

ETIM-Gruppe:	EG000027	ETIM-Klasse:	EC0028g2
--------------	----------	--------------	----------

## Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	1600/2700/3300	Leuchtenlichtstrom [lm]:	1280/2170/2670
Leistung [W]:	10/17.7/23 W	Lichtausbeute [lm/W]:	128
CRI:	80	Farbtemperatur [K]:	3000/4000
Farbe / Veredelung:	GR-94 / Grau metallic / Strukturiert	Schutzart IP:	IP54
IK-J-xxIP:	IK10 20J xx	Schutzklasse:	II
Optik:	Symmetrische überwiegend direkt	Nettogewicht [kg]:	1.55
Gesamte Durchmesser [mm]:	270	Gesamte Höhe [mm]:	50

## Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Quadrat $150 \leq x \leq 300$ mm	Gehäusematerial:	Aluminium
Diffusormaterial:	Kunststoff	Glühfadentest [°C]:	650 °C

## Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	220-240V 50/60Hz	Leistungsfaktor / COS $\Phi$ :	>0.9
EEL:	A1		

## Installation

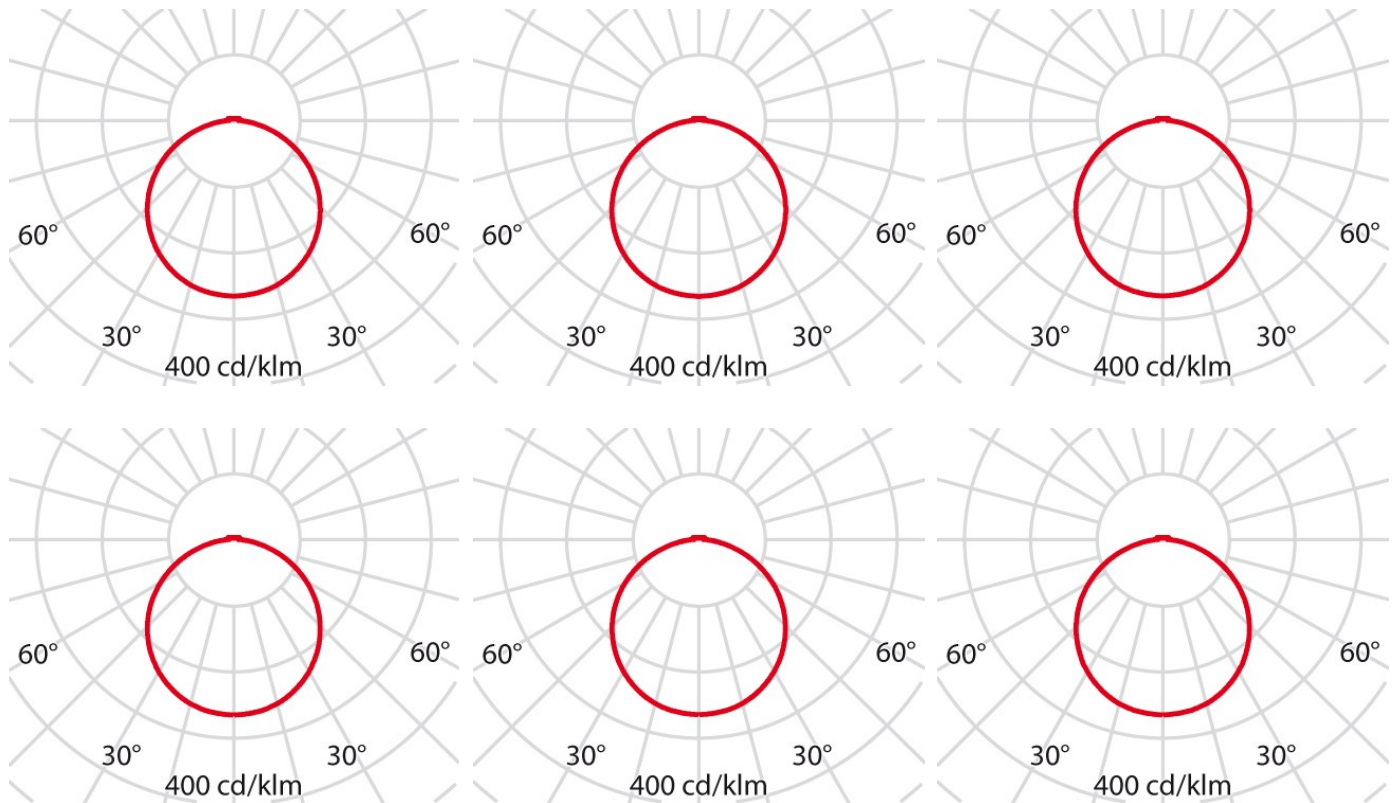
Anwendungsbereich:	Innenbeleuchtung	Montageart:	Wand- und Deckenanbauleuchten
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	10	Max. Umgebungstemperatur [°C]:	40

## Lichteigenschaften

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L80B10@50000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct/Indirect	DFF - Unterer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	95
UFF - Oberer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	5		

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