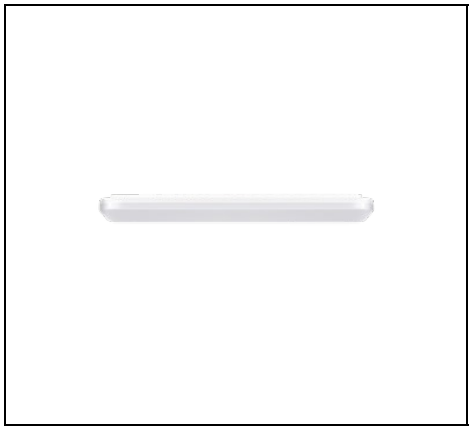
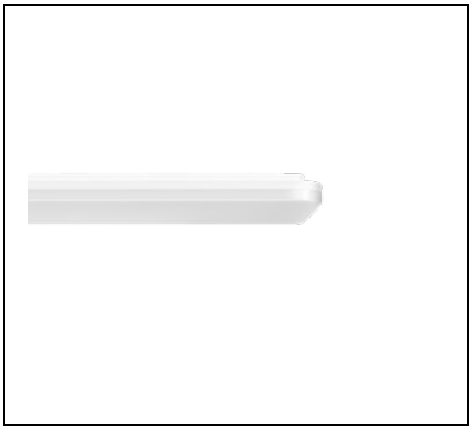
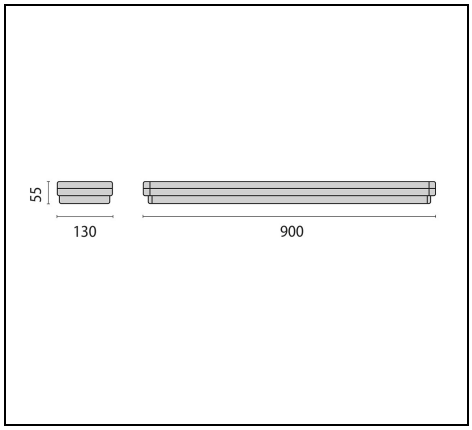
WL900 OPAL

Artikelnummer 3118547







IP 20 | IK 10 | CLASS II | MULTI WHITE | MULTI POWER

Beschreibung

LED-Anbauleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:
- Gehäuse aus Kunststoff
- Lichtlenkende Kunststoffoptik für eine homogene Leuchtdichteverteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche
- Lichtverteilung direkt
- Lichtfarbe wählbar zwischen 3000K und 4000K
- Leistungsstufen einstellbar über Schalter
- Farbtoleranz nach MacAdam ≤3 SDCM
- IP54 bei horizontaler Deckenmontage - IP20 bei Wandmontage
- Leuchte für Durchgangsverdrahtung geeignet
- 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 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 https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING GmbH
Stapelner Str. 1+3
38644 Goslar - Germany
Tel. +49 (0) 5321 3777 0

info.de@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

PERFORMANCE iN LIGHTING | powered by GEWISS

Produktdaten

ETIM-Gruppe:	EG000027	**ETIM-Klasse:**	EC002892

Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	**Leuchtmittel:**	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	3800/4700	**Leuchtenlichtstrom [lm]:**	3050/3780
Leistung [W]:	24/31 W	**Lichtausbeute [lm/W]:**	127
CRI:	80	**Farbtemperatur [K]:**	3000/4000
Farbe / Veredelung:	WH-87 / Weiß / Strukturiert	**Schutzart IP:**	IP20
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK10 20J xx9	**Schutzklasse:**	II
Optik:	S/B - Symmetrische überwiegend direkt	**Abstrahlwinkel:**	2 x 62°/58°
Nettogewicht [kg]:	1.9	**Gesamte Länge [mm]:**	900
Gesamte Breite [mm]:	130	**Gesamte Höhe [mm]:**	55

Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Rechteckig	**Gehäusematerial:**	Kunststoff
Diffusormaterial:	Kunststoff	**Glühfadentest [°C]:**	650 °C

Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC	**Eingangsspannung [V AC]:**	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	220-240V 50/60Hz	**Leistungsfaktor / COS Φ:**	0.9
Einschaltstrom [A/µs]:	15 / 230	**C10 1.5 mm²:**	71
C16 2.5 mm²:	113	**B10 1.5 mm²:**	71
B16 2.5 mm²:	113		

Installation

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

Lichteigenschaften

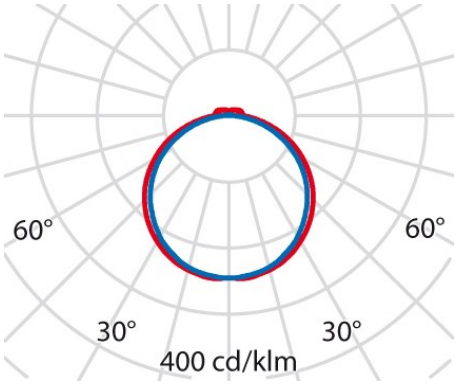
MacAdam:	3	**Lumen maintenance:**	L80B10@50000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct/Indirect	**DFF - Unterer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:**	93
UFF - Oberer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	7		

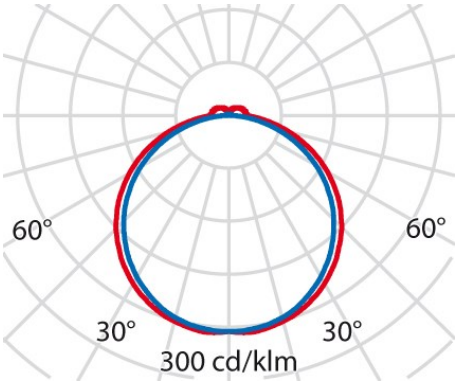
Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE iN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte 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 https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

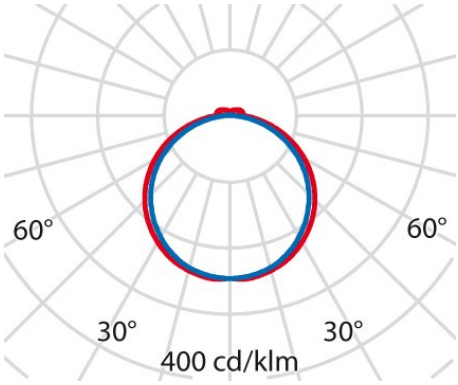
For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING GmbH
Stapelner Str. 1+3
38644 Goslar - Germany
Tel. +49 (0) 5321 3777 0

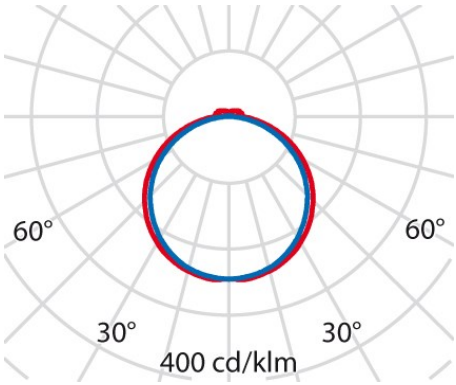
info.de@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

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 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 https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING GmbH
Stapelner Str. 1+3
38644 Goslar - Germany
Tel. +49 (0) 5321 3777 0

info.de@pil.lighting
www.performanceinlighting.com