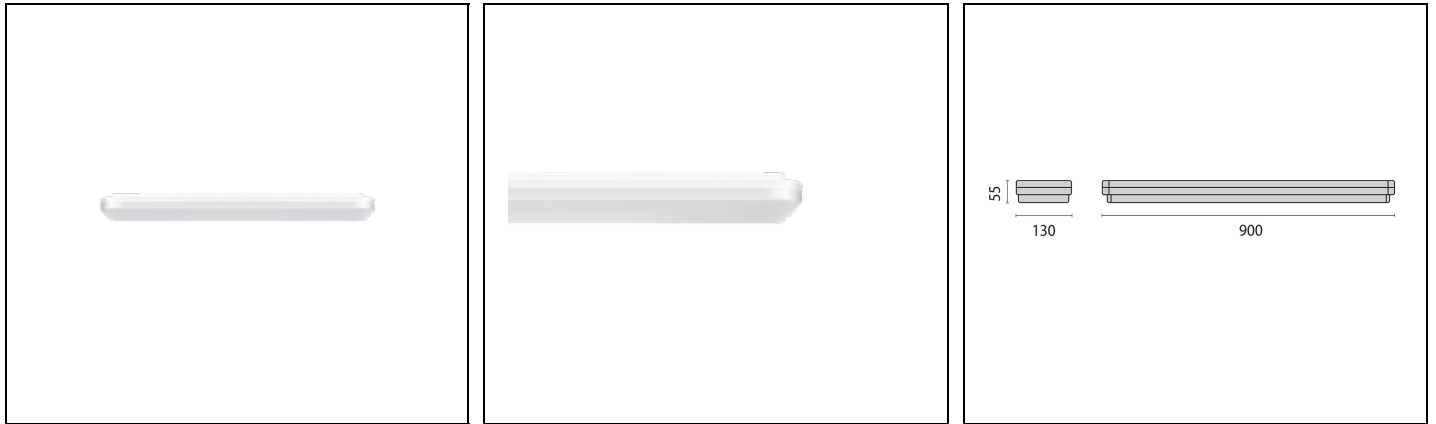


WL900 OPAL

Bestelnr. 3118547



Omschrijving

Opbouwarmatuur voor binnen, bestaande uit:

- Behuizing in technopolymeer
- Lichtgeleidende kunststof optiek voor homogene lichtverspreiding
- Directe lichtverdeling
- Lichtkleur instelbaar tussen 3000 K en 4000 K
- Vermogensniveaus instelbaar via een schakelaar
- Kleurtolerantie volgens MacAdam ≤ 3 SDCM
- IP54 voor horizontale plafondmontage - IP20 voor wandmontage
- Armatuur geschikt voor doorvoerbekabeling
- Armatuur inclusief driver (behalve RM versie) (behalve RM versie)

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:	EC002892
-------------	----------	--------------	----------

Algemene informatie

Lamphouder:	LED	Lichtbron:	LED
Nominale lichtstroom [lm]:	3800/4700	Reële lichtstroom [lm]:	3050/3780
Armatuur wattage [W]:	24/31 W	Specifieke lichtstroom [lm/W]:	127
CRI:	80	Kleurtemperatuur [K]:	3000/4000
Kleur / Afwerking:	WH-87 / Wit / Structuur mat	IP waarde:	IP20
Impact resistance / impact energy:	IK10 20J xx9	Beschermingsklasse:	II
Optiek:	S/B - Symmetrische hoofdzakelijk directe	Stralingshoek:	2 x 62°/58°
Nettogewicht [kg]:	1.9	Totale lengte [mm]:	900
Totale breedte [mm]:	130	Totale hoogte [mm]:	55

Mechanische eigenschappen

Vorm:	Rechthoekig	Materiaal behuizing:	Kunststof
Materiaal afscherming:	Kunststof	Gloeidraadtest [°C]:	650 °C

Elektrische eigenschappen

Spanningstype:	AC	Ingangsspanning [V AC]:	220/240
Ingangsfrequentie [Hz]:	220-240V 50/60Hz	Arbeidsfactor / COS Φ :	0.9
Aanloopstroom [A/ μ s]:	15 / 230	C10 1.5 mm ² :	71
C16 2.5 mm ² :	113	B10 1.5 mm ² :	71
B16 2.5 mm ² :	113		

Installatie

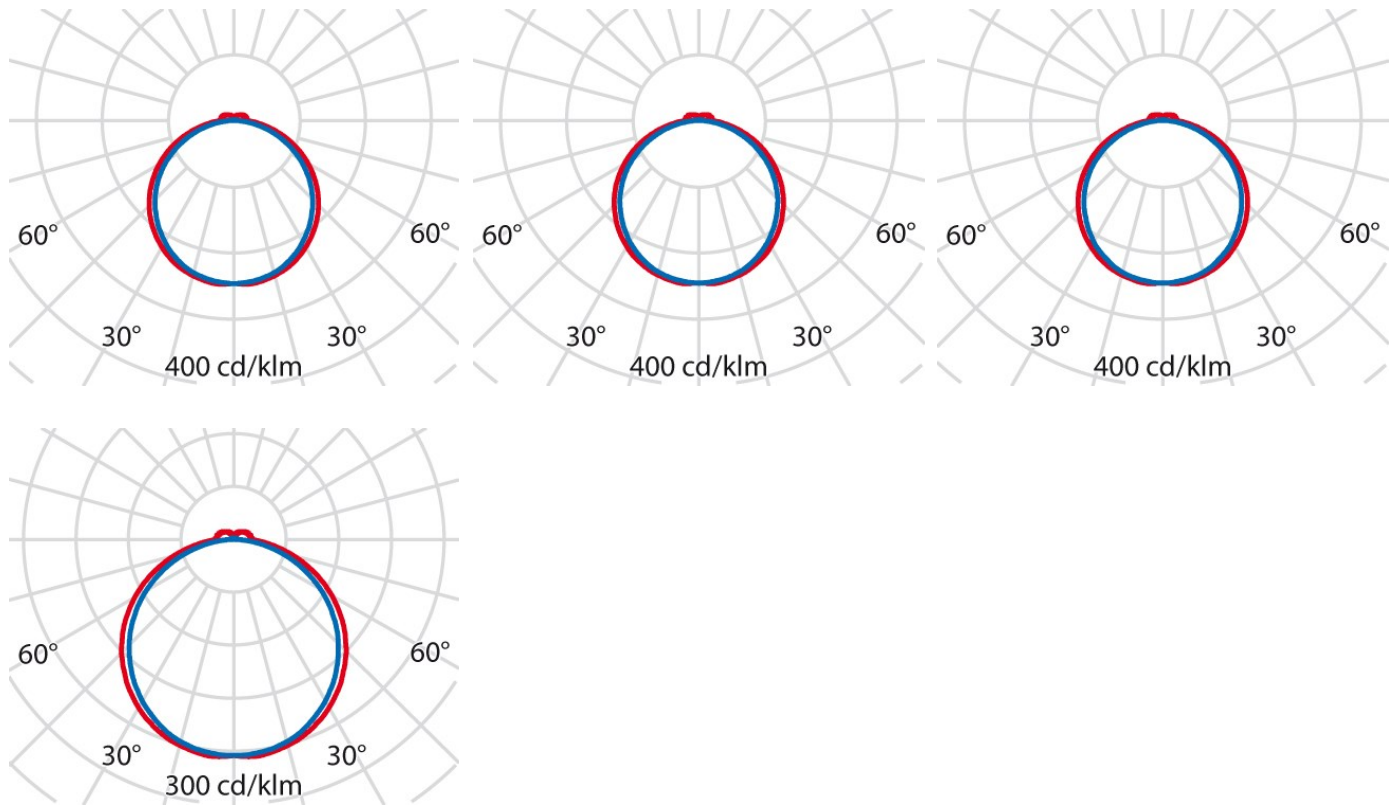
Plaats van toepassing:	Indoor	Montage type:	Wand en plafond opbouw
Min. Omgevingstemperatuur [°C]:	10	Max. Omgevingstemperatuur [°C]:	40

Verlichtings functies

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

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



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>