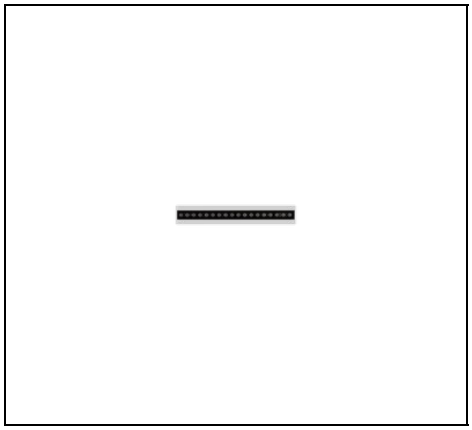
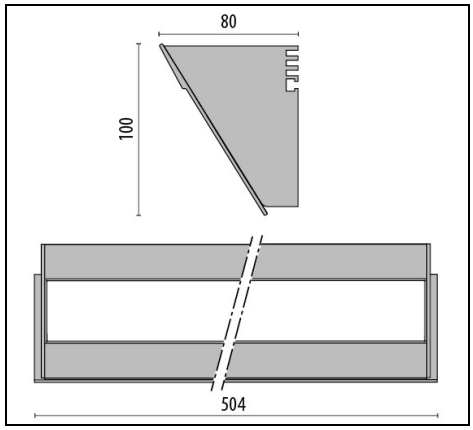
OMBRA 500

Artikelnummer 3107546







IP 66 | CLASS I | QUICK | ULR<1 | CIEn°3>95 | DALI | CE | EAC | UKCA

Beschreibung

Serie von linearen Wand-LED-Leuchten für den Innen- und Außenbereich, bestehend aus:

- Leuchtenkörper aus eloxiertem Aluminium-Strangpressprofil
- Diffusor aus gehärtetem Sicherheitssiebdruck-Glas
- Kopfelement aus Edelstahl AISI 304
- Altersbeständige Silikondichtung
- Kühlkörper aus Aluminium
- Äußere Schrauben aus Edelstahl
- Zur Installation des Produkts müssen die als Zubehör erhältlichen speziellen Wandsockel verwendet werden
- 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

Produktdaten

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

Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	**Leuchtmittel:**	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	2016	**Leuchtenlichtstrom [lm]:**	1606
Leistung [W]:	20 W	**Lichtausbeute [lm/W]:**	80
CRI:	80	**Farbtemperatur [K]:**	4000
Farbe / Veredelung:	GR-11 / Grau eloxiert / Strukturiert	**Schutzart IP:**	IP66
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK07 2J xx5	**Schutzklasse:**	I
Optik:	ELL - Ellipsenförmige	**Abstrahlwinkel:**	13°x36°
Nettogewicht [kg]:	2.708	**Gesamte Länge [mm]:**	504
Gesamte Breite [mm]:	80	**Gesamte Höhe [mm]:**	100

Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Rechteckig	**Gehäusematerial:**	Aluminium
Diffusormaterial:	Glas	**Glühfadentest [°C]:**	850 °C

Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC/DC	**Eingangsspannung [V AC]:**	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	0/50/60	**Leistungsfaktor / COS Φ:**	>0.9
Eingangsspannung [V DC]:	176/264	**Überspannungsschutz | Allgemein [kV]:**	4.000000
Einschaltstrom [A/µs]:	5 / 50	**C10 1.5 mm²:**	52
C16 2.5 mm²:	85	**B10 1.5 mm²:**	31
B16 2.5 mm²:	50		

Installation

Anwendungsbereich:	Außenbeleuchtung	**Montageart:**	Architektur-Scheinwerfer
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-20	**Max. Umgebungstemperatur [°C]:**	35

Lichteigenschaften

MacAdam:	3	**Lumen maintenance:**	L80B10@130000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	**Keine Lichtverschmutzung (ULR = 0%):**	

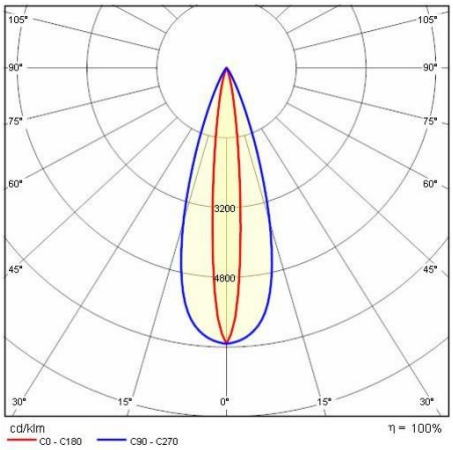
Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE iN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte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

date: 28/10/2026

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