

# OMBRA 500

Artikelnummer 304929



## Beschreibung

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

- Leuchtenkörper aus eloxiertem Aluminium-Strangpressprofil
- Diffusor aus gehärtetem Sicherheitsiebdruk-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
- Schaltbare ON/OFF-Versionen und dimmbare DALI Versionen lieferbar

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 <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Produktdaten

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

## Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	2016	Leuchtenlichtstrom [lm]:	1623
Leistung [W]:	20 W	Lichtausbeute [lm/W]:	81
CRI:	80	Farbtemperatur [K]:	2700
Farbe / Veredelung:	GR-11 / Grau eloxiert / Strukturiert	Schutzart IP:	IP66
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK07 2J xx5	Schutzklasse:	I
Optik:	S/I - Symmetrische gebündelte	Nettogewicht [kg]:	2.669
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 $\Phi$ :	>0.9
Einschaltstrom [A/ $\mu$ s]:	5 / 50	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	52
C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	85	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	31
B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	50		

## Installation

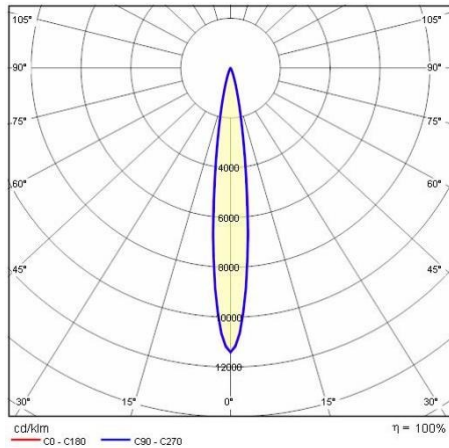
Anwendungsbereich:	Außenbeleuchtung	Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-20
Max. Umgebungstemperatur [°C]:	35		

## Lichteigenschaften

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L80B10@60000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	Keine Lichtverschmutzung (ULR = 0%):	

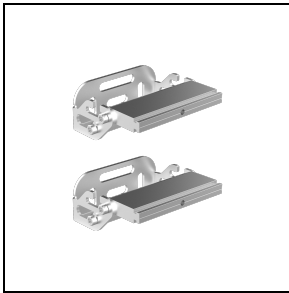
Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) 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 <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Photometrische Daten



## Notwendiges zubehör

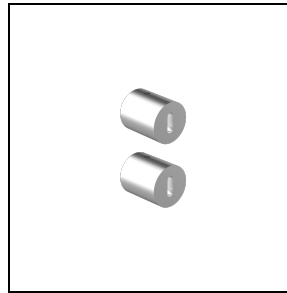
### OMBRA



**310522**

Wandhalterung OMBRA (2 Stück)

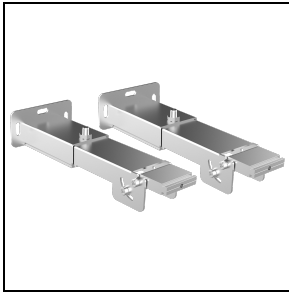
■ GR-11 / Grau eloxiert



**310524**

Gelenkhalterung (2 Stück)

■ INOX / Edelstahl



**310977**

Verlängerbare Wandhalterung  
OMBRA (2 Stück)

■ GR-11 / Grau eloxiert



**310979**

Bodenthalterung OMBRA (2 Stück)

■ GR-11 / Grau eloxiert