

GROOVE 21 R500

Artikelnummer 3106629



Beschreibung

Bodeneinbauleuchten der Klasse III, bestehend aus:

- Leuchtenkörper aus eloxiertem Aluminium-Strangpressprofil
- Transparente Kunstharzbeschichtung auf der Unterseite für höchste Effizienz; satinierte Oberfläche im sichtbaren Bereich für eine homogene Lichtverteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche
- Externer Anschlusskasten für den elektrischen Anschluss aus Technopolymer, geeignet für Kabel \varnothing 6–9 mm aus Gummi. Er wird mit einem 25 Zentimeter langen Kabel an die Leuchte angeschlossen. Er ermöglicht die Installation und den Anschluss der Leuchte an das Stromnetz, ohne dass sie geöffnet werden muss
- 48 V Treiber, getrennt zu bestellen
- Leuchte vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- Zweiteilige Ausführung, bestehend aus LED-Leuchte und Edelstahl-Einbaudose mit Anti-Deformations-Abdeckung (inklusive). Werkzeugloser Einbau der Leuchte in die Einbaudose
- Einbautopf muss separat bestellt werden
- Die Versionen RGBW und Tunable White sind bei 48V DC mit SELV-Treibern zu versorgen, die als Zubehör erhältlich sind. Das Farbmanagement erfolgt über die DMX-Schnittstelle
- DMX-Signalgenerator für die Versionen RGBW und Tunable White separat zu bestellen
- Viele weitere Leuchtenausführungen und Lichtbandkonfigurationen möglich unter www.light-performer.com
- Design by Artec Studio

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 $\pm 7\%$. 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:	EC000758
--------------	----------	--------------	----------

Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	860	Leuchtenlichtstrom [lm]:	255
Leistung [W]:	8 W	Lichtausbeute [lm/W]:	32
CRI:	90	Farbtemperatur [K]:	4000
Farbe / Veredelung:	GR-11 / Grau eloxiert / Strukturiert	Schutzart IP:	IP67
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK10 20J xx9	Schutzklasse:	III
Optik:	S/EW - Symmetrische extrabreite	Nettogewicht [kg]:	0.885
Gesamte Länge [mm]:	515	Gesamte Breite [mm]:	515
Gesamte Höhe [mm]:	39		

Mechanische Eigenschaften

Bauform:	Rechteckig	Gehäusematerial:	Aluminium
Diffusormaterial:	Kunststoff	Glühfadentest [°C]:	650 °C
Statische Ladung [kg]:	3000	Schubbeanspruchung [kN]:	5
Drehmomentfestigkeit [Nm]:	50		

Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	DC	Leistungsfaktor / COS Φ :	>0.95
---------------	----	--------------------------------	-------

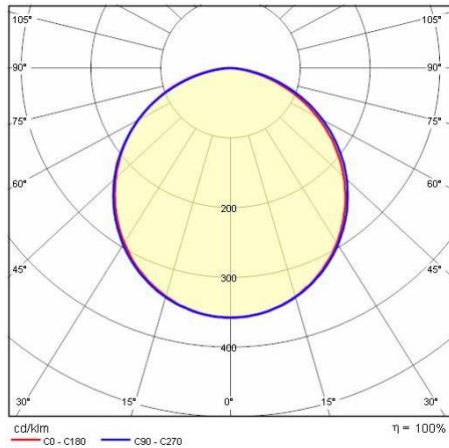
Installation

Anwendungsbereich:	Außenbeleuchtung	Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-40
Max. Umgebungstemperatur [°C]:	40	Glastemperatur [°C]:	35
Klassifizierung des Untergrunds:	A1 A2 A3 A4 A5		

Lichteigenschaften

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L80B10@40000h
----------	---	--------------------	---------------

Photometrische Daten



Versorgungseinheit (bitte extra bestellen)

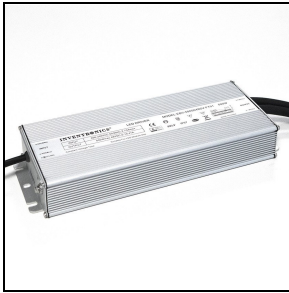
GROOVE 21



3106660
 KIT CONTROLLER 48 V - DALI



310950
 Konverter - CV 100 W - 48 V

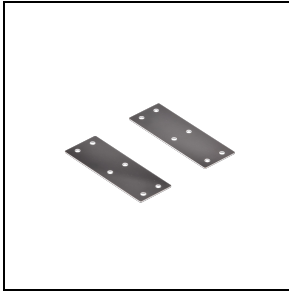


310951
 Konverter - CV 500 W - 48 V

Notwendiges zubehör

GROOVE 21

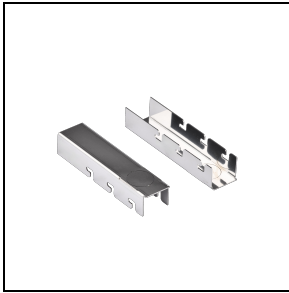
Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte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



3111705
Shaped joint (n. 2)

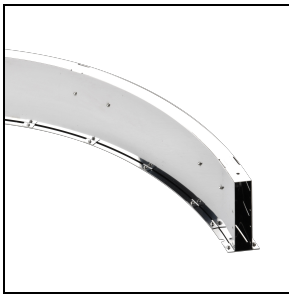


3111707
Kit closing cap (n. 2)



3106662
Kit closing cap (n. 2)

GROOVE 21 R500



3106656
Gehäuse GROOVE 21 500

Optionales Zubehör

GROOVE 21



3116962
Two-component epoxy resin - 50 ml



3116961
Injector gun - aspect ratios 1:1/2:1

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/gr/company/led-warranty>