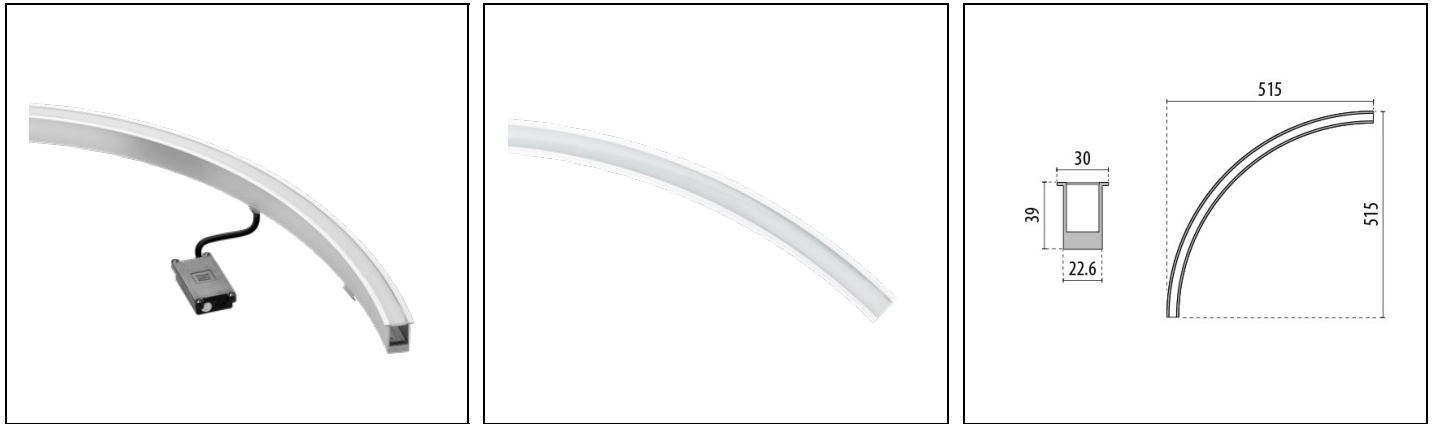


GROOVE 21 R500

Code 3106628



Description

Série d'appareils à encastrer au sol, de classe III, composés de :

- Corps en aluminium extrudé anodisé
- Résinage transparent sur la partie inférieure pour garantir l'efficacité lumineuse maximale et satinage sur la partie visible pour garantir une répartition homogène de la lumière sur toute la zone d'émission lumineuse
- Boîtier externe de connexion électrique en technopolymère approprié pour des câbles de Ø6 - 9 mm en caoutchouc. Celui-ci est raccordé à l'appareil par 25 centimètres de câble. Il permet l'installation et le raccordement au réseau de l'appareil sans l'ouvrir
- Driver 48 V à commander séparément
- Appareil prédisposé pour le raccordement en cascade
- Version en deux parties, composée d'un luminaire à LED et d'un boîtier d'encastrement en acier inoxydable avec couvercle anti-déformation (inclus). Installation sans outil du luminaire dans le boîtier d'encastrement
- Boîtier d'encastrement à commander séparément
- Les versions RGBW et Tunable White doivent être alimentées avec des drivers 48V DC SELV, proposés en option. La gestion de la couleur se fait via une interface DMX
- Le générateur de signal DMX pour les versions RGBW et Tunable White doit être commandé séparément
- De nombreuses autres versions de luminaires et de configurations de lignes de lumière sont disponibles sur www.light-performer.com
- Design by Artec Studio

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE in LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

Données du produit

Groupe ETIM:	EG000027	Classe ETIM:	EC000758
--------------	----------	--------------	----------

Caractéristiques générales

Douille:	LED	Source lumineuse:	LED
Flux nominal [lm]:	830	Flux réel [lm]:	255
Puissance du luminaire [W]:	8 W	Efficacité lumineuse [lm/W]:	32
CRI:	90	Température de couleur [K]:	3000
Couleur / Finissage:	GR-11 / Gris anodisé / Mat	Degré de protection IP:	IP67
Impact resistance / impact energy:	IK10 20J xxg	Classe de protection:	III
Optique:	S/EW - Symétrique extra-diffusante	Poids net [kg]:	0.885
Longueur totale [mm]:	515	Largeur totale [mm]:	515
Hauteur totale [mm]:	39		

Caractéristiques mécaniques

Forme:	Rectangulaire	Matériaux du boîtier:	Aluminium
Type de diffuseur:	Plastique	Essai au fil incandescent [°C]:	650 °C
Charge statique [kg]:	3000	Charge de cisaillement [kN]:	5
Resistance à la torsion [Nm]:	50		

Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation:	DC	Facteur de puissance / COS Φ:	>0.95
-------------------------	----	-------------------------------	-------

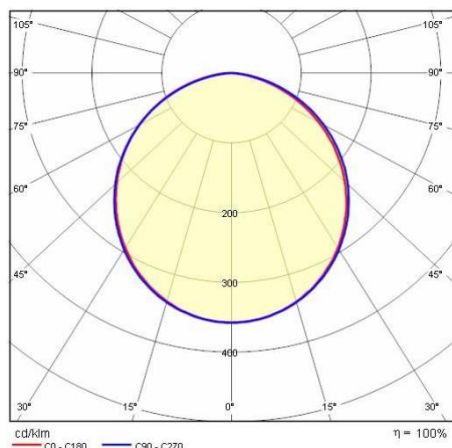
Installation

Lieu d'application:	Outdoor	Type d'installation:	Encastrés de sol
Temperature ambiante min. [°C]:	-40	Temperature ambiante max. [°C]:	40
Temperature du verre [°C]:	35	Classification encastré de sol:	A1 A2 A3 A4 A5

Caractéristiques lumineuses

MacAdam:	3	Maintien du flux lumineux:	L80B10@40000h
----------	---	----------------------------	---------------

Données photométriques



Boitiers d'alimentation

GROOVE 21



3106660
KIT CONTROLLER 48 V - DALI



310950
Kit driver - CV 100 W - 48 V

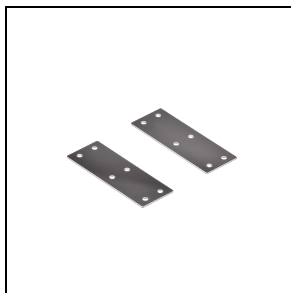


310951
Kit driver - CV 500 W - 48 V

Accessoires obligatoires

GROOVE 21

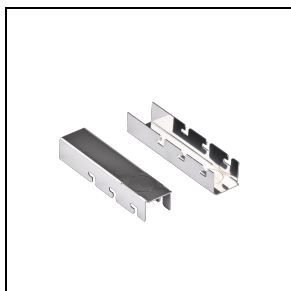
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>



3111705
Shaped joint (n. 2)

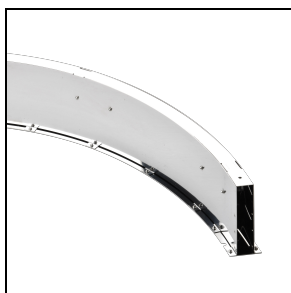


3111707
Kit closing cap (n. 2)



3106662
Kit closing cap (n. 2)

GROOVE 21 R500



3106656
Boîtier d'encastrement GROOVE 21
500

Accessoires

GROOVE 21



3116962
Two-component epoxy resin - 50 ml



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

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE in LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>