



## Outgraze 35 Easy - Tunable White L 300mm Anthracite

#### F020HTJH033 - Anthrazit

Gerät für den Außenbereich für die Wand- oder Deckenmontage mit LED-Stromquelle.

Zentraler Körper aus extrudiertem Aluminium, Verschlussende aus druckgegossenem Aluminium.

Mit konstantem Abstand zwischen den Linsen umgesetzten Optiken bieten auch bei mehreren in einer kontinuierlichen Linie installierten Leuchten einen homogenen Lichtstrom.

Außenbeschichtung mit hoher Beständigkeit, die mit einer doppelten Pulverbeschichtung entsprechend dem QUALICOAT-Standard angewendet wird. Die erste Epoxid-Pulverschicht bietet eine chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit, die zweite Pulverendschicht aus Polyester stellt die Beständigkeit gegenüber UV-Strahlen und Witterungseinflüssen sicher.

Die lackierten Oberflächen werden mit basen- und säurehaltigen Reinigungen behandelt, mit entmineralisiertem Wasser gespült und einer Behandlung zur chemischen Konversion unterzogen, um den Oxydationsschutz zu

Diffusor aus sandgestrahltem Glas, siebbedruckt und verklebt, um eine wasserdichte Abdichtung zu gewährleisten

Die Stahlhalterungen sind bei der Installation des Produkts verpflichtend zu verwenden. Sie sind allerdings separat zu bestellen.

Fernspeisung 24V separat zu bestelle. Dimmbare PWM-Geräte.

Quick Install In H2O Stop Version: Vorinstallierter H2O Stop Plug&Play-Steckverbinder für eine schnell Verbindung (Zubehör für den Anschluss ist separat zu bestellen).



Leuchtenkategorie LED Leistung (W) 4.50 2700K-5700K CCT (K) CRI 80 Nettolumen (lm) 95÷120

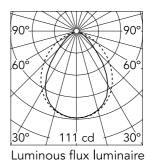
Halterungen Umgebung

Decken und Wandoberfläche Außenbeleuchtung



## Optisch

Beleuchtungstyp Direkt LED-Typ Leistungs-LED Light distribution Symmetrisch Optiktyp Streulicht Strahlungswinkel (°) 90 Beam angle C90-270 (°) 90

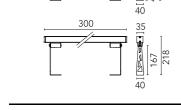


223 lm

h(m)	E( <b>l</b> x)	D(m)
1	111	1.62
2	28	3.23
3	12	4.85
4	7	6.46
5	4	8.08

Beam Angle:

78°





## Elektrisch

Frequenz (Hz) 50-60 Notfall Ohne Spannung (V) 24 Isolationsklasse Dimmbar Yes Treiber Remote Treiber-Typ DALI PWM, 1-10 PWM

### Physikalisch

Farbe Anthrazit Ausrichtung einstellbar Gewicht (kg) 0.8

### Note

Verwenden Sie ein Anschlusssystem mit einem Schutzgrad, der gleich oder höher als der Schutzgrad des Geräts

Bei der Installation und der Wartung der Geräte muss vorsichtig vorgegangen werden, damit Beschädigungen an der Lackierung vermieden werden.

Beschädigungen an der Beschichtung, die Freibewitterung oder Wasser ausgesetzt ist, könnten zu Korrosion

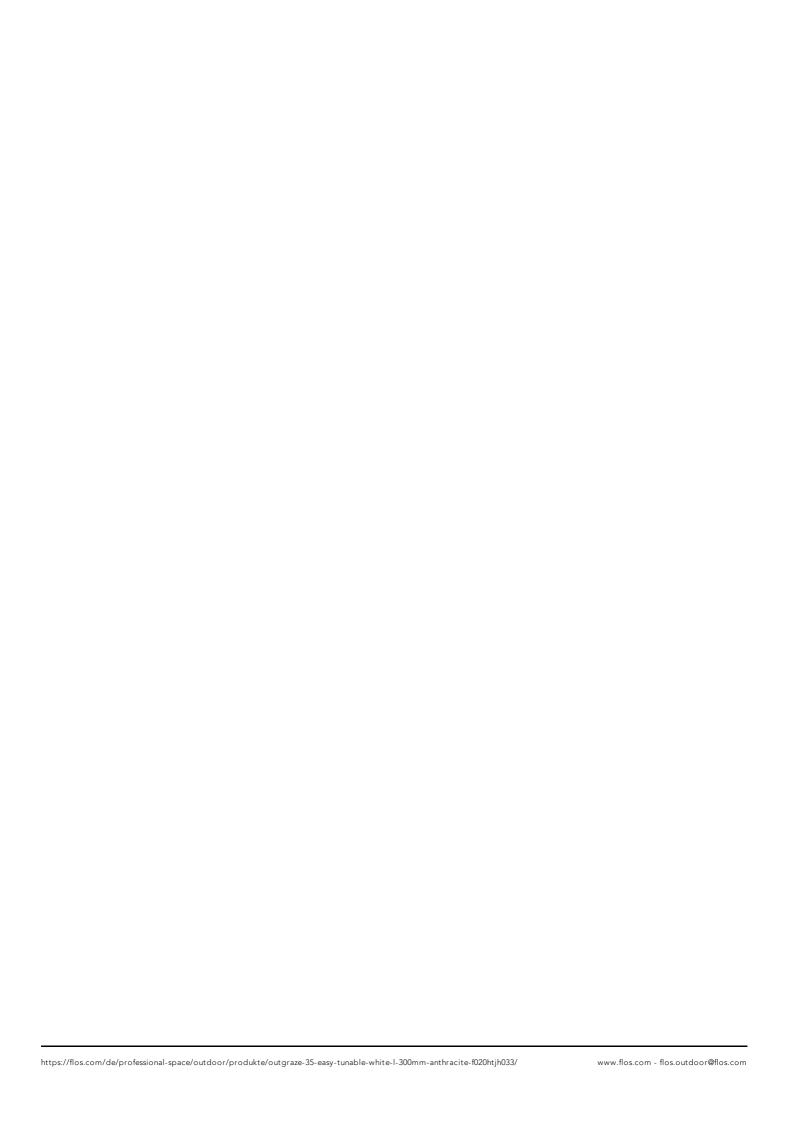
Chemische Substanzen beschädigen die Korrosionsschutzbeschichtung.

Es ist bewiesen, dass viele Beschädigungen bei LED-Vorrichtungen auf elektrische Einwirkungen zurückzuführen sind, die die Isolierung betreffen, wobei es zu zerstörenden elektrischen Entladungen kommt.

Diese Effekte werden häufig verursacht durch:

- Überspannung im Versorgungsnetz der Anlage/Geräte.
- Überspannung aufgrund von elektrostatischer Entladung (ESD) aus der Umwelt.

Die Verwendung einer Schutzeinrichtung gegen Überspannung an der elektrischen Anlage ist sehr zu empfehlen,



# Outgraze 35 Easy - Tunable White L 300mm Anthracite







2 way terminal block 4 poles IP68 H20 stop. (ø5,5÷12mm cable) F990C00A000 3/4 way terminal block 4 poles IP68 H2O stop. (ø5,5÷12mm cable) F990C010000 One pair of short brackets L 80 mm. Anthracite F1203033







One pair of long brackets L 200 mm. Anthracite F1204033 Power supply 24Vdc 100W / 120-240V IP67 Class II selv.Non Dimmable RF25756 DALI PWM control interface 24Vdc 90W IP20. Power supply not included F990B09A000







Power supply 24Vdc 50W / 120-240V IP67 Class II selv. Non Dimmable RF25755

Power supply 24Vdc 70W / 220-240V IP67 Class II selv. Non Dimmable RF25749

Plug&play connector 4 poles F021Z010000



4-pole plug&play connector + 4-pole cable, 5000 mm length. F021Z100000