

## Outgraze 35 Easy - Tunable White L 900mm Forest Green

■ F020GTLH012 - Forest Green



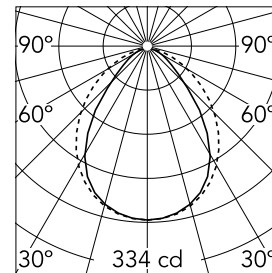
Gerät für den Außenbereich für die Wand- oder Deckenmontage mit LED-Stromquelle.  
 Zentraler Körper aus extrudiertem Aluminium, Verschlussende aus druckgegossenem Aluminium.  
 Mit konstantem Abstand zwischen den Linsen umgesetzten Optiken bieten auch bei mehreren in einer kontinuierlichen Linie installierten 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 gewährleisten.  
 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.  
 Standard Version: Ausgangskabelstück mit 1000 mm Länge (Zubehör für den Anschluss ist separat zu bestellen).

### Hauptspezifikationen

<b>Leuchtenkategorie</b>	LED	<b>Halterungen</b>	Decken und Wandoberfläche
<b>Leistung (W)</b>	13	<b>Umgebung</b>	Außenbeleuchtung
<b>CCT (K)</b>	2700K-5700K		
<b>CRI</b>	80		
<b>Nettolumen (lm)</b>	285÷360		

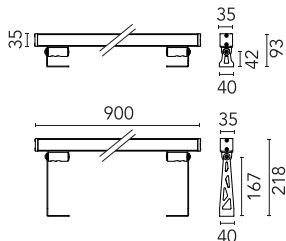
### Optisch

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



Beam Angle:	78°		
	h(m)	E(lx)	D(m)
1	334	1.62	
2	83	3.23	
3	37	4.85	
4	21	6.46	
5	13	8.08	

Luminous flux luminaire  
670 lm



### Elektrisch

<b>Frequenz (Hz)</b>	50-60	<b>Isolationsklasse</b>	III
<b>Dimmbar</b>	Yes		
<b>Treiber</b>	Remote		
<b>Treiber-Typ</b>	DALI PWM, 1-10 PWM		
<b>Notfall</b>	Ohne		

### Physikalisch

<b>Farbe</b>	Forest Green
<b>Ausrichtung</b>	einstellbar
<b>Gewicht (kg)</b>	2.32
<b>Länge (mm)</b>	900

### Note

Verwenden Sie ein Anschlussystem mit einem Schutzgrad, der gleich oder höher als der Schutzgrad des Geräts ist.  
 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 führen.  
 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 Schutzvorrichtung gegen Überspannung an der elektrischen Anlage ist sehr zu empfehlen,



## Outgraze 35 Easy - Tunable White L 900mm Forest Green



---

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

One pair of long brackets L 200 mm.  
Deep Brown  
F1204018



---

2 way terminal block 4 poles IP68 H20  
stop. (ø5,5÷12mm cable)  
F990C00A000

One pair of short brackets L 80 mm.  
Deep Brown  
F1203018

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



---

3/4 way terminal block 4 poles IP68  
H20 stop. (ø5,5÷12mm cable)  
F990C010000

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