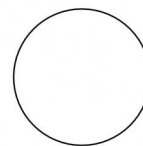
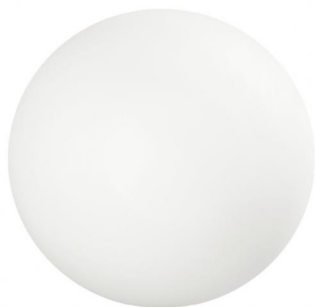


# Oh!\_FL65 LED



Stehleuchten | 220-240 V  
1 topLED 18 W DC - 20 W AC | CRI 80

16192



Ø 550

## Technische Daten

Typ	Stehleuchten
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	18 W DC
Gesamtleistung	20 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	2748 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	220 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP65
IK	IK10
Glühdrahtprüfung	650°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Steckdose	Type F
Kabellänge	5 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Nettogewicht	4.700 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

## Oberfläche Diffusor

Material	PC
Farbe	Weiß

## Oberfläche Fassung

Material	PE
Farbe	Weiß

Das im Gerät enthaltene Netzteil entspricht IEC 61347-2-13 Anhang J und kann daher über zentrale Stromversorgungssysteme mit Strom versorgt werden.



Stehleuchten | 220-240 V | 1 topLED 18 W DC - 20 W AC | CRI 80  
**16192**

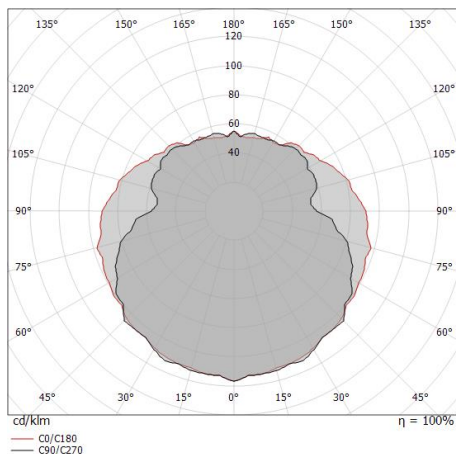
Double emission floor lamp for outdoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 2748 lm, with a 152.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The diffuser is made of PC; the mounting frame is made of pe, with a white finish. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 4.700 kg.

The total absorbed power is 20 W. The power supply cable is included and features a 5 m length.

The device features protection class II and can be floor-mounted with an outer casing, code 14930(for concrete or masonry).

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.



## Energieeffizienzklasse

ieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F. Dieses Produkt enthält 4 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D.

## Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	76 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	2748 lm
Leuchten Lichtstrom	2115 lm
Consumption	20 W
Leuchten Lichtausbeute	105 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80

Standardumgebungstemperatur -20 / +50°C

## LED Life / Failure Ratio

L80 B20 C0 72500h

## UGR

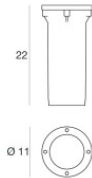
UGR axial	15.4
UGR transversal	16.5
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Optik C0/C180	178°
Light distribution simmetry	Symmetrical

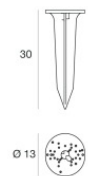


Oh!\_FL65 LED | Floor Lamp | Accessories  
**16192**



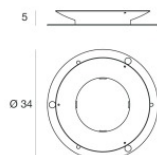
Einbaugehäuse - Einbaugehäuse für die Installation im Boden oder in Zement

**Code**  
14930



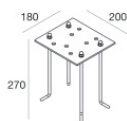
Erdspießen  
installationsposition: terreno,Material Verkleidung: pc

**Code**  
14931



Diebstahlschutz - Befestigungsbügel für die Installation am Boden mit Diebstahlschutz

**Code**  
14081



Spannkabel

**Code**  
53890



Stecker

**Code**  
14992