



LED Straßenleuchte One Mini

Straßen- und Platzleuchte - sehr hohe Licht-Effizienz in einem kleinen, kompakten Gehäuse.

Die LED Straßenleuchte One-Mini ist die ideale Beleuchtungslösung für Parkplätze, Firmenbeleuchtungen, Gehwegbeleuchtung und ähnliche Projekte. Die kleine Straßenleuchte mit dem formschönen Gehäuse passt sich optimal in die Umgebung Ihrer Projekte ein. Dabei macht sie sowohl bei der Ausleuchtung größerer Parkflächen als auch partieller Wegbeleuchtungen eine gute Figur.

Energieeffizient (150lm/w)

Mit Wattagen von 20, 40 und - jetzt neu- auch 60 Watt leuchtet die One Mini Ihr Projekt perfekt mit höchster Effizienz aus. Neueste LED Chips Lumileds Luxeon 5050 sorgen für eine sehr gute Lichtausbeute. Dabei erreicht die Leuchte mit 20 Watt 3000 Lumen, mit 40 Watt 6200 Lumen und mit 60 Watt hervorragende 9000 Lumen. Schaffen Sie mit Ihrer optimalen Beleuchtungsstärke Sicherheit und gute Orientierung mit geringstmöglichem Energieeinsatz.

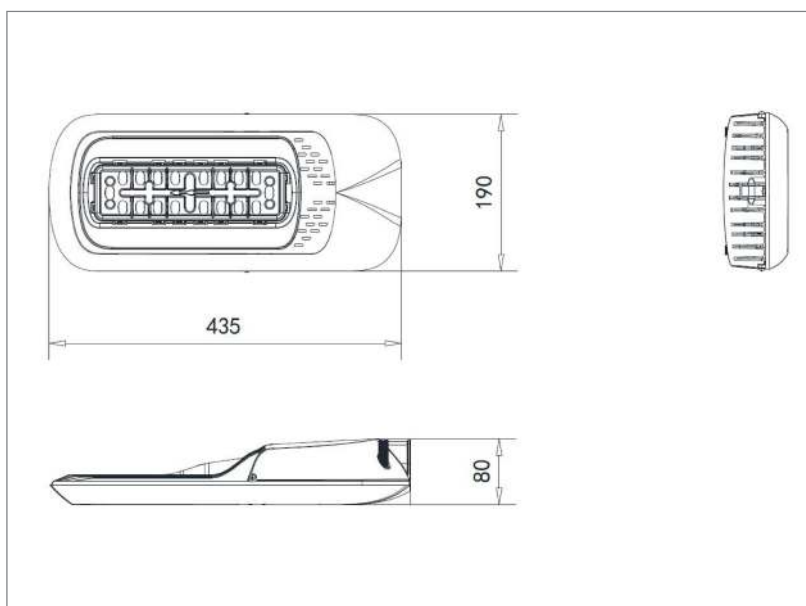
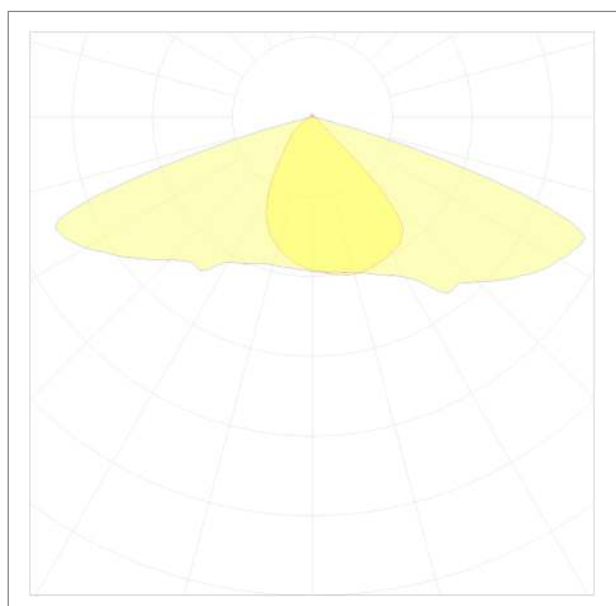
Langlebig (100.000h L70 (70.000h L80), 100.000 Schaltzyklen)

Außenleuchten sollen lange wartungsfrei leuchten. Deshalb ist in der One-Mini ein hochwertiges Netzteil verbaut, welches für einen Betrieb über die Lebensdauer der Leuchte hinaus ausgelegt wurde. Unterstützt wird die Technik von einem für hervorragende Wärmeableitung designten Gehäuse. Damit arbeiten alle Komponenten auch im Sommer optimal und der Lichtstromrückgang ist äußerst gering. Mit 100.000 Schaltzyklen verfügt die One Mini über eine hohe Schaltfestigkeit und fördert so zusätzlich die Langlebigkeit der Leuchte.

Einfache Montage

Da die komplette Elektronik in der Leuchte verbaut ist, braucht diese nur montiert und angeschlossen werden. Das Gehäuse wurde so konzipiert, dass dies einfach und kostensparend sowohl auf Lichtmasten als auch bei einer Wandmontage geschehen kann. Sollte eine Wartung erforderlich sein, muss die Leuchte nicht demontiert werden. Alle Komponenten sind einfach und sicher erreichbar.

Die LED Straßenleuchte One-Mini ist konzipiert, um Ihre Außenbeleuchtung optimal und energiesparend umzusetzen.



Technische Daten

Nennlichtstrom [Lumen]: 3000, 6200, 9000 lm je nach Wattage
Farbtemperatur [Kelvin]: 3000K, 4000K, 5000K, 5700K
Farbwiedergabeindex [Ra]: > 70
Lichtfarbe: warmweiß, neutralweiß, tageslichtweiß
Abstrahlwinkel [°]: < 60°
Aufwärmzeit (60%) [s]: < 0,50 s
Startzeit [s]: < 0,5 s
Eingangsspannung [Volt]: 100-240 VAC
Ausgangsspannung Treiber [Volt]: -

LED Daten:

LED Typ: Lumileds Luxeon 5050

Elektrische Daten

Nennleistung [Watt]: 20,0/40,0/ 60,0W
Bemessungsleistung [Watt]: 20,0/40,0/ 60,0W
Nennlebensdauer [h]: > 100.000h L70 (70.000h L80)
Schaltzyklen: > 100.000

Leistungsfaktor (PF): > 0,95
Betriebstemperatur [°C]: -20°C bis 50°C
Lagertemperatur [°C]: -20°C bis 75°C
Dimmbar: nein
Steuersignal: -

Material

Gehäuse: Aluminium
Gehäusefarbe: grau RAL7045
Abdeckung: Linse
Abdeckungsfarbe: Linsenoptik
Quecksilberfrei: Ja

Zertifikate und Standards

Zertifikate Leuchte: CE, RoHS
Schutzart: IP68, Schlagschutz IK10
Schutzklasse: I
Energieeffizienzklasse (A - E) A+
Gewichteter Energieverbrauch [kWh]: 20/40/60 kWh/1000 h

Spezifikationen

Ausrichtung: fest
Sockel/Fassung: Leuchtmittel integriert
Typ/Form: Straßenleuchte

Abmessungen

Maße (L/B/H) [mm]: L 435 mm / B 190 mm / H 80 mm
Gewicht netto [kg]: 1,70 kg
Mastanschluss: 60mm

Lieferumfang

Leuchtmittel [Stk]: integriertes Leuchtmittel (Modul)
Leuchte inkl. Netzgerät [Stk]: 1
Garantie: 5 Jahre

Artikelnummer: SPL-ONE-M1-v



Wir sind heller®

Gewerbe- &
Industriebeleuchtung



WSH GmbH

Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@Wirindheller.de | www.wirindheller.de