

Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis



LED Straßenleuchte One Mini

Straßen- und Platzleuchte - 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 und flexibel

Mit Wattagen von 20 und 40 Watt leuchtet die One Mini Ihr Projekt perfekt aus. Dabei erreicht die Leuchte mit 20 Watt 2100 Lumen und mit 40 Watt 4200 Lumen. Schaffen Sie mit einer optimalen Beleuchtungsstärke Sicherheit und gute Orientierung mit geringstmöglichem Energieeinsatz. Lichtdaten für eine Lichtberechnung finden Sie in unserem Downloadbereich.

Langlebig (50.000 Stunden L70)

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. Der eingebaute Überspannungsschutz verhindert einen defekt der Leuchte bei Spannungsspitzen (z.B. durch einen Blitzeinschlag in die Stromleitung)

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.

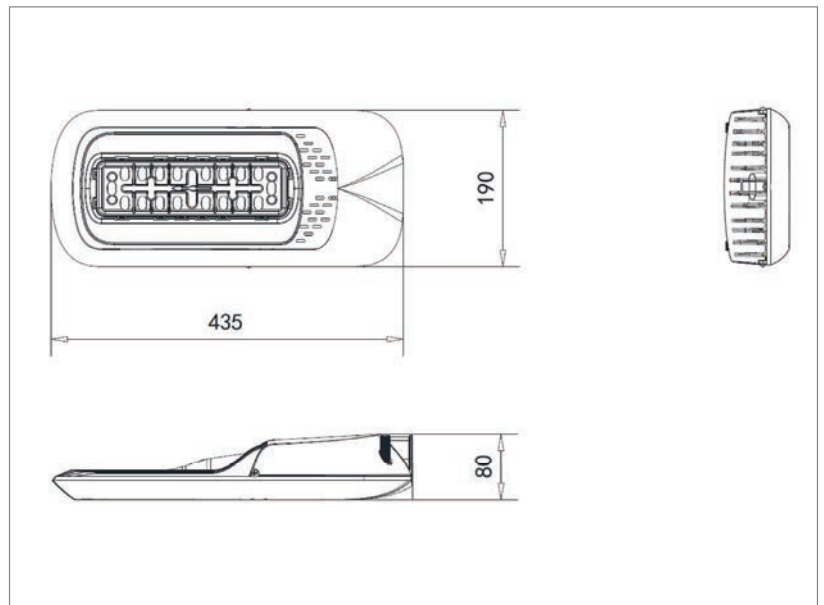
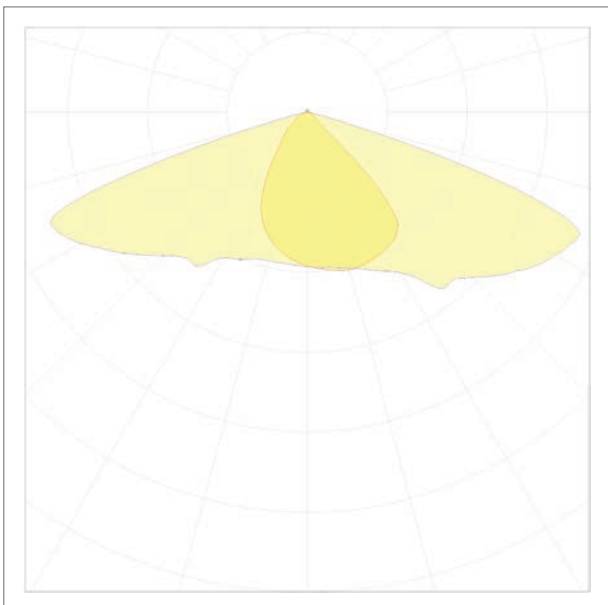
WSH GmbH

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



Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis



Technische Daten

Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom [Lumen]: 2100, 4200
Bemessungslichtstrom [Lumen]: 2100, 4200, Lumen je nach Wattage
Farbtemperatur [Kelvin]: 3000K, 4000K, 5000K, 5700K
Farbwiedergabeindex [Ra]: > 70
Lichtfarbe: warmweiß, neutralweiß, tageslichtweiß
Abstrahlwinkel [°]: > Batwing
Aufwärmzeit (60 %) [s]: < 0,50 s
Startzeit [s]: < 0,5 s

LED Daten:

LED Typ: Lumileds, Luxeon, TX

Elektrische Daten

Nennleistung [Watt]: 20,0/40,0 W
Bemessungsleistung [Watt]: 20,0/40,0 W
Nennspannung [Volt]: 230V (AC) (Netzteil)
Nennlebensdauer [h]: > 50.000 h

WSH GmbH

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

Bemessungslebensdauer [h]: > 50.000 h

Schaltzyklen: > 25.000

Lichtstromerhalt Nennlebensdauerende: > 0,70

Lichtstromerhalt Nutzlebensdauerende: > 0,70

Leistungsfaktor (PF): > 0,96

Betriebstemperatur [°C]: -20°C bis 50°C

Lagertemperatur [°C]: -20°C bis 75°C

Dimmbar: nein

Steuersignal: -

Material

Gehäuse: Aluminium

Gehäusefarbe: weiß, schwarz, grau

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]: 20/40kWh/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-M0-v



Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis



WSH GmbH

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