

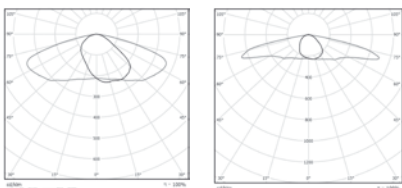
SLB TYP 500 MINI

ZHAGA KONFORM
BETRIEBSGERÄT PHILIPS XITANIUM
DALI, NFC, CLOu
HALBNACHTSCHALTUNG
WERKZEUGLOS REVISIONIERBAR

Option: Smart City Lösung mit Zhaga Sockel für Montage von Sensoren oder Kommunikationsmodulen für zentrale Lichtsteuerungssysteme



75° 80°



- SLB TYP 500 MINI
- Klassische Straßenleuchte, modular aufgebaut
- Zhaga konforme austauschbare LED Module und Vorschaltgerät
- LED von Cree XPG3 oder XTE
- Werkzeuglos nach oben zu öffnen
- Ohne weiteres Zubehör als Mastansatz- oder Mastaufsatzleuchte einsetzbar
- Integrierter Mastflansch für Zopfmaße 42-60 oder 60-79 mm
- Neigungswinkel einstellbar: +15°, +10°, +5°, 0°, -5°, -10°, -15°
- Leuchtengenhäuse aus pulverbeschichtetem Aluminiumdruckguss
- Farbe Leuchtengenhäuse in RAL 9007
- Wärmeabtransport über Kühlstege von LED Modul an Leuchtengenhäuse, keine aktiven Kühlkomponenten erforderlich
- Multilayer Lichtverteilung über integriertes Linsensystem
- Linsenplatten Zhaga Standard, Baugröße 2x2 Linsen
- Linsenplatten austauschbar und 90° drehbar
- ULOR 0%
- Vorschaltgerät Philips Xitanium, frei programmierbar, Zhaga konform
- DALI Eingang zur benutzerspezifischen Programmierung
- NFC Schnittstelle zur kabellosen, benutzerspezifischen Programmierung im spannungslosen Zustand
- Benutzerprogrammierbare, integrierte elektronische Zeit/Dimm-Funktion zur Halbnachtschaltung
- Benutzeraktivierbare, integrierte Konstantlichtstromregelung (CLOu)
- Benutzeraktivierbarer, integrierter Überhitzungsschutz mittels Leistungsreduzierung
- Benutzeraktivierbare, integrierte Lebensdauerüberwachung des LED Moduls
- Stromversorgung AC 200-254V
- Mit integriertem Überspannungsschutz 6 kV oder 10 kV mit ÜSS Baustein
- Nutzungsdauer LED 100.000h bei L90 B10
- Nutzungsdauer Treiber 100.000h bei max. 70°C Betriebstemperatur, Ausfallrate 0,01% pro 1.000h
- IK 09
- Schutzart IP66
- Schutzklasse II (SK I als Option)
- Die Leuchte ist komplett montiert, vorkonfiguriert und betriebsfertig inkl. Anschlusskabel
- Option: Smart City Lösung Vorschaltgerät wird über integrierte DALI Schnittstelle an übergeordnete Smart City Lösung oder an externe Sensoren angeschlossen. Leuchte mit Standard Zhaga Sockel.

Artikelnummer	Leistung [W]*	Lichtstrom [lm]*	Farbtemperatur [K]	Farbwiedergabe [Ra]	Bestückung Zhaga Buch 15 Bauart	Anzahl LED	Treiber	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]
500MINI-16LED-40W-740	33,6	4.670	4000	70	2x4 DA, mit 2x8 LED	16	40W	544 x 239 x 95	5,4
500MINI-24LED-40W-740	39,9	5.550	4000	70	2x6 DA, mit 2x12 LED	24	40W	544 x 239 x 95	5,4
500MINI-32LED-100W-740	67,2	9.340	4000	70	2x8 DA, mit 2x16 LED	32	100W	544 x 239 x 95	5,4

*) abhängig vom eingestellten Lichtstrom. Maximale Bestromung 700 mA. Messung mit Ausstrahlwinkel 75°.

Sollten Sie die Farbtemperatur 3000K benötigen, ersetzen Sie in der Artikelnummer 840 mit 830. Auf Anfrage ist die Leuchte auch in 5000K erhältlich.

Um den Ausstrahlwinkel zu bestimmen, ergänzen Sie die Artikelnummer am Ende mit -75 für oder mit -80.

Option: Auf Anfrage ist die Leuchte mit der Farbwiedergabe Ra 80 erhältlich. Auf Anfrage ist das Leuchtengenhäuse in allen RAL und DB Farben erhältlich.