

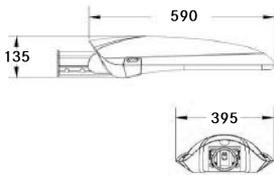
Einsatzbereiche

Ortsfeste Beleuchtung von Straßen unterschiedlichster Verkehrsdichte, wie öffentliche und private Kraftfahrzeug-, Wohn- und Anliegerstraßen, Verkehrskreisel, Parkplätze und Grünanlagen.

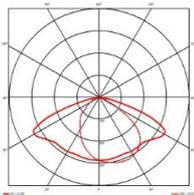
Gehäuseform 1



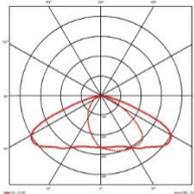
Gehäuseform 2



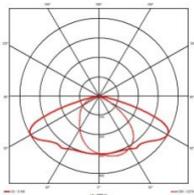
LVK 1



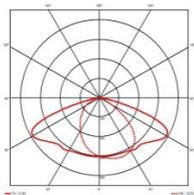
LVK 2



LVK 3



LVK 4



Type	Anzahl LEDs	Systemleistung	Leuchtenlichtstrom	Lichtfarbe	Bestellnr . SK I	Bestellnr . SK II	kg	Gehäuseform	Aw	LVK
PSH-380101	18	18 W / 300 mA	2000 lm	4000 K	93410	93418	6,5	1	0,12 qm	1
PSH-380103	18	35 W / 500 mA	3750 lm	4000 K	93411	93419	6,5	1	0,12 qm	1
PSH-380105	36	48 W / 400 mA	5000 lm	4000 K	93412	93420	6,5	1	0,12 qm	2
PSH-380107	36	60 W / 500 mA	6450 lm	4000 K	93413	93421	6,5	1	0,12 qm	2
PSH-380203	40	90 W / 500 mA	9250 lm	4000 K	93414	93422	8,5	2	0,12 qm	3
PSH-380205	54	120 W / 700 mA	12000 lm	4000 K	93415	93423	8,5	2	0,12 qm	4

Leuchtengehäuse

- Aufsatz- und Ansatzleuchte
- Aluminium-Druckguss
- Automatische Spannungsfreischaltung über werkzeugloses Öffnen der Leuchte nach oben durch zwei Kniehebelschlüsse.
- Alterungs- und temperaturbeständige Profildichtung.
- Mastaufsatz für Mastzopf Ø 76 mm, Neigung variabel von 0-15 Grad
- Mastansatz für Mastzopf Ø 42-60 mm
- Mastbefestigung durch vier Inbusschrauben Edelstahl-Rostfrei
- Integriertes Druckausgleichssystem
- Eingebaute Wasserwaage zur Justierung der Leuchte.
- Schutzart IP66

Elektrische Ausrüstung

- Hocheffizientes High-Power LED-Modul
- Leistungsreduzierung über Steuerphase (LR) zur Absenkung des Lichtstroms auf 50%. Steuerleitung (LST) erforderlich. Schaltung über Steuerphase (LST = 230 V: 100 %; LST = 0 V: 50 %).
- Überspannungsschutz 10 kV
- Elektronisches Vorschaltgerät mit einstellbarer Konstantlichtstrom-Steuerung
- Dimmbar 1-10 V

Lichtstärkeverteilung

- Asymmetrisch breitstrahlende Lichtstärkeverteilung
- Speziell konzipierte Optik für ME- und S-Klassen
- Farbtemperatur 4000 K
- Ra > 70
- Lebensdauer 100.000 (L80/B10)

Lackierung

- Witterungsbeständig pulverbeschichtet, DB 703, dunkelgrau, eisenglimmer

Abdeckung

- Einscheiben-Sicherheitsglas
- Klar, plan

Bestellbares Leuchtenzubehör

- Angeschlossene Zuleitung, je nach Ausführung bis 12,0 m
- Digitale DALI-Schnittstelle
- Auf Anfrage auch lieferbar mit Farbtemperatur 3000 K oder 6000 K

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Meerbusch, August 2015