Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis

LED Straßenleuchte Serie SK

Modular aufgebaute LED Straßenleuchte

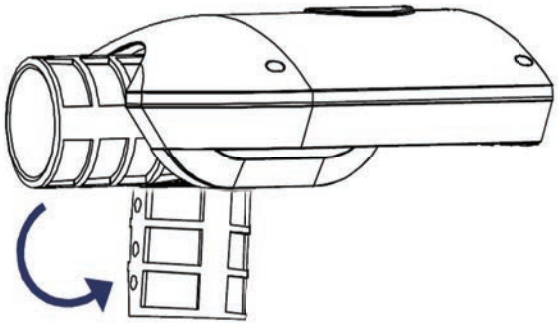
Jedes Modul ist komplett in sich abgeschlossen und einsatzbereit.
Die einzelnen Module (IP68) werden mit Doppel-Kupplungen einzeln und wasserdicht mit dem Netzteil verbunden und können jederzeit ausgewechselt werden (Hot-Plug Technologie).

Der Montagewinkel kann innerhalb von 90° flexibel gewählt werden.

Ausgereifte Kühlung über das komplette Gehäuse für eine Lebensdauer von > 50.000 Stunden (L70)

Es können bis zu 7 Module zusammengefasst werden.
Durch verschiedene Optiken kann der Strahler nahezu jede Beleuchtungssituation im Außenbereich realisieren.

8 Jahre Garantie



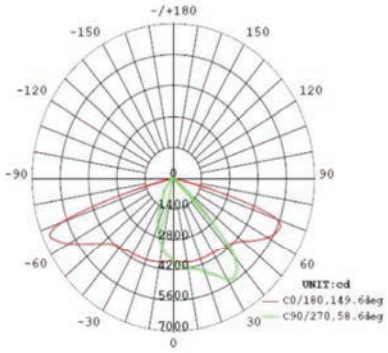
WSH GmbH
Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@ Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de

Technische Änderungen vorbehalten

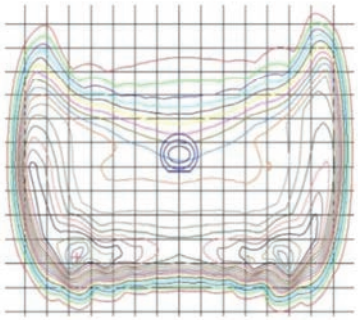
Wir sind heller®

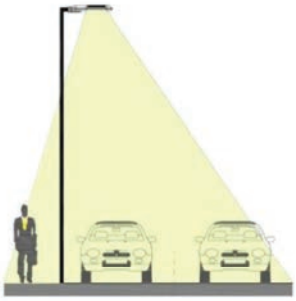
LED
Licht
für Profis

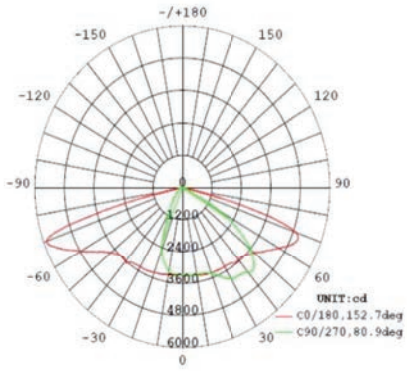
LED Straßenleuchte Serie SK



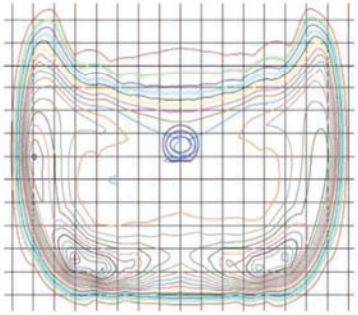
Type II: 60*150

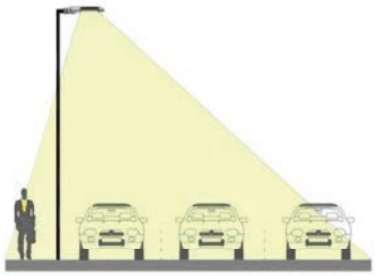


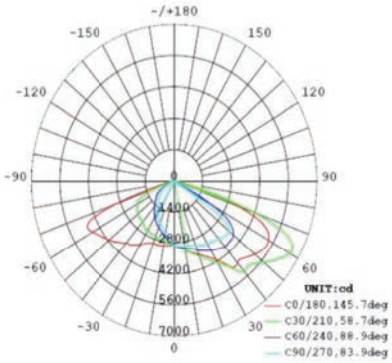




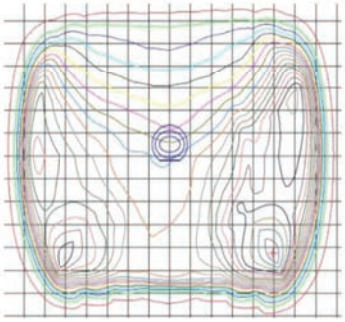
Type III A: 70*150

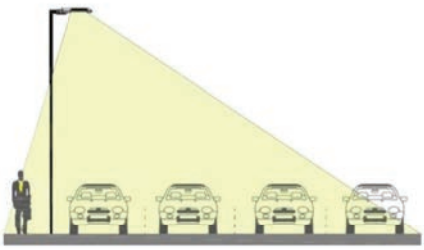




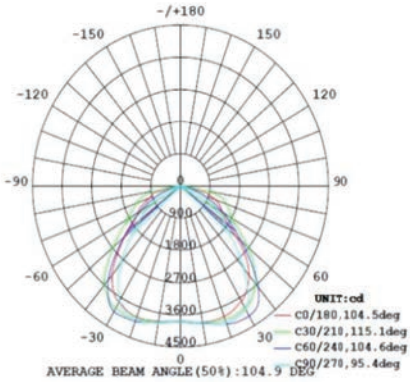


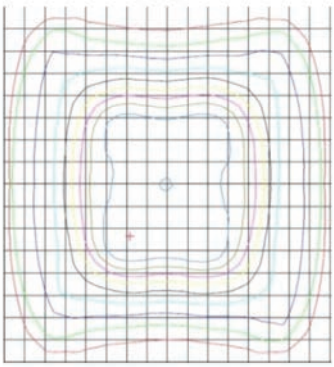
Type III B: 80*150

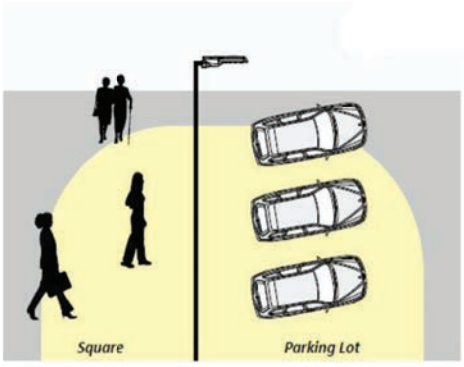




90*100







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

Technische Änderungen vorbehalten

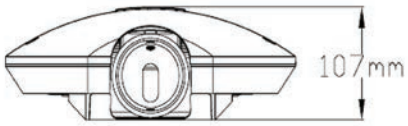
Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis

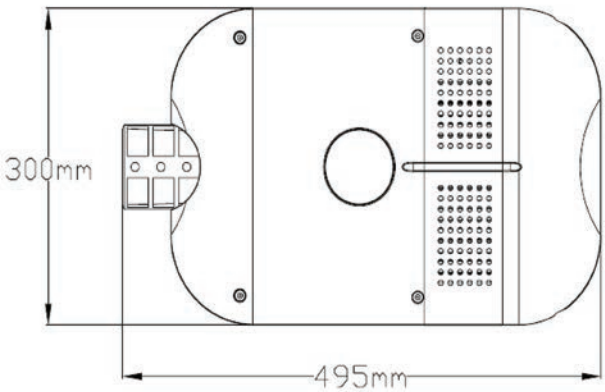
LED Straßenleuchte Serie SK

SK40

Systemleistung: 40W
Leuchten Lumen: 4.000-4.400lm (Ta=25°C)
Gewicht: 5,55kg
Maße: 495*300*107mm



Mastanschluss: 60mm
Anschluss: 90-305vAC, 50-60Hz
LED Chip: Philips Luxeon T
Treiber: Meanwell
Verfügbare Farbtemperatur: 5000K (optional:3000, 4000, 5000, 5700 und 6500K)
Standard Abstrahlwinkel: 60°*150°, 70°*150°, 80°*150°, 90°*100°
Gehäusematerial: Aluminum und PC
Gehäusefarbe: schwarz (optional weiß, grau)
IP Schutzklasse: IP66
IK Schutzklasse: IK10
Garantie: 8 Jahre
Farbwiedergabe CRI: Ra>75
Montagewinkel: 90° frei wählbar
Zertifikate: CE, RHOS (Treiber: ENEC, TÜV, GS)
Arbeitstemperatur: -40° ... 50°C



1PB-SL-SK40-v

Technische Änderungen vorbehalten

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

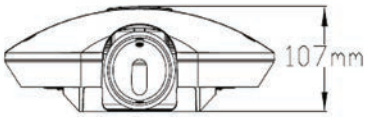
Wir sind heller®

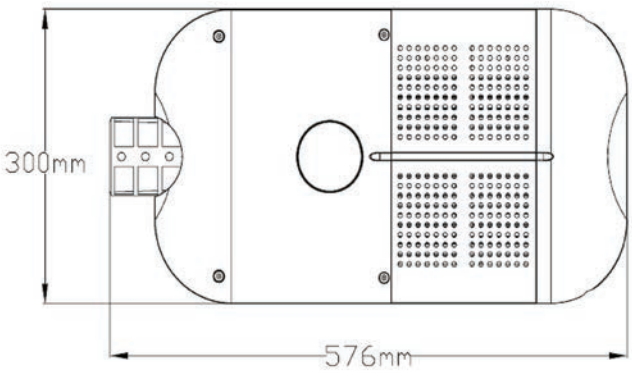
LED
Licht
für Profis

LED Straßenleuchte Serie SK

SK80

Systemleistung: 80W
Leuchten Lumen: 8.000-8.800lm (Ta=25°C)
Gewicht: 7,5kg
576*300*107mm





Mastanschluss: 60mm
Anschluss: 90-305vAC, 50-60Hz
LED Chip: Philips Luxeon T
Treiber: Meanwell
Verfügbare Farbtemperatur: 5000K (optional:3000, 4000, 5000, 5700 und 6500K)
Standard Abstrahlwinkel: 60°*150°, 70°*150°, 80°*150°, 90°*100°
Gehäusematerial: Aluminum und PC
Gehäusefarbe: schwarz (optional weiß, grau)
IP Schutzklasse: IP66
IK Schutzklasse: IK10
Garantie: 8 Jahre
Farbwiedergabe CRI: Ra>75
Montagewinkel: 90° frei wählbar
Zertifikate: CE, RHOS (Treiber: ENEC, TÜV, GS)
Arbeitstemperatur: -40° ... 50°C

1PB-SL-SK80-v

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

Technische Änderungen vorbehalten

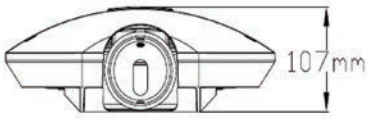
Wir sind heller®

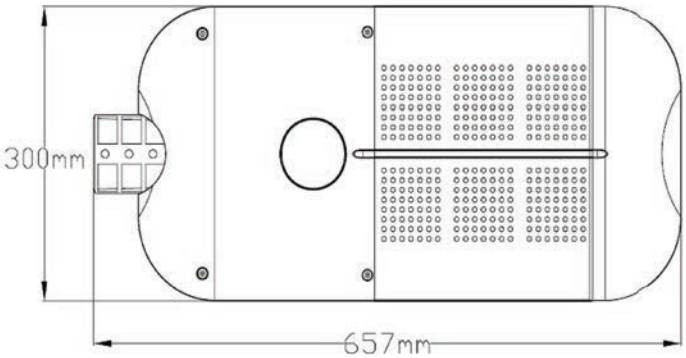
LED
Licht
für Profis

LED Straßenleuchte Serie SK

SK120

Systemleistung: 120W
Leuchten Lumen: 12.000-13.200lm (Ta=25°C)
Gewicht: 8,4kg
657*300*107mm





Mastanschluss: 60mm
Anschluss: 90-305vAC, 50-60Hz
LED Chip: Philips Luxeon T
Treiber: Meanwell
Verfügbare Farbtemperatur: 5000K (optional:3000, 4000, 5000, 5700 und 6500K)
Standard Abstrahlwinkel: 60°*150°, 70°*150°, 80°*150°, 90°*100°
Gehäusematerial: Aluminum und PC
Gehäusefarbe: schwarz (optional weiß, grau)
IP Schutzklasse: IP66
IK Schutzklasse: IK10
Garantie: 8 Jahre
Farbwiedergabe CRI: Ra>75
Montagewinkel: 90° frei wählbar
Zertifikate: CE, RHOS (Treiber: ENEC, TÜV, GS)
Arbeitstemperatur: -40° ... 50°C

1PB-SL-SK120-v

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

Technische Änderungen vorbehalten

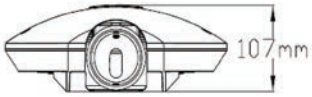
Wir sind heller®

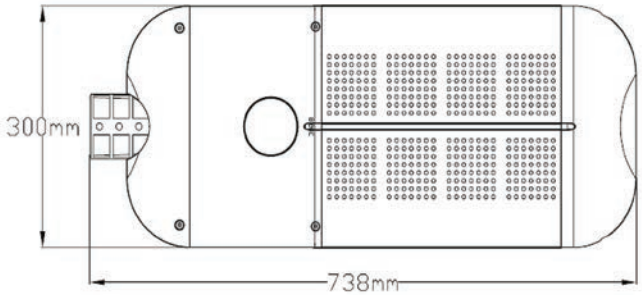
LED
Licht
für Profis

LED Straßenleuchte Serie SK

SK160

Systemleistung: 160W
Leuchten Lumen: 16.000-17.600lm (Ta=25°C)
Gewicht: 9,7kg
738*300*107mm





Mastanschluss: 60mm
Anschluss: 90-305vAC, 50-60Hz
LED Chip: Philips Luxeon T
Treiber: Meanwell
Verfügbare Farbtemperatur: 5000K (optional:3000, 4000, 5000, 5700 und 6500K)
Standard Abstrahlwinkel: 60°*150°, 70°*150°, 80°*150°, 90°*100°
Gehäusematerial: Aluminum und PC
Gehäusefarbe: schwarz (optional weiß, grau)
IP Schutzklasse: IP66
IK Schutzklasse: IK10
Garantie: 8 Jahre
Farbwiedergabe CRI: Ra>75
Montagewinkel: 90° frei wählbar
Zertifikate: CE, RHOS (Treiber: ENEC, TÜV, GS)
Arbeitstemperatur: -40° ... 50°C

1PB-SL-SK160-v

Technische Änderungen vorbehalten

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

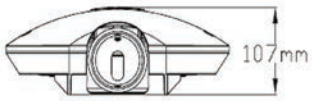
Wir sind heller®

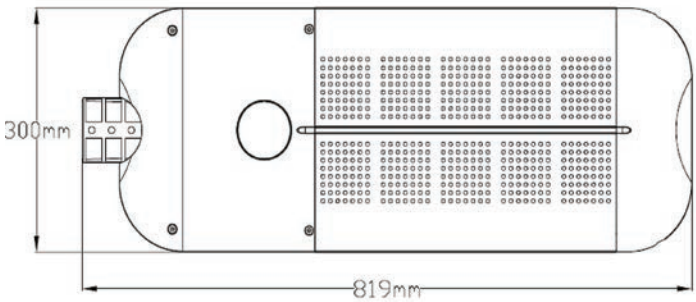
LED
Licht
für Profis

LED Straßenleuchte Serie SK

SK200

Systemleistung: 200W
Leuchten Lumen: 20.000-22.000lm (Ta=25°C)
Gewicht: 10,8kg
819*300*107mm





Mastanschluss: 60mm
Anschluss: 90-305vAC, 50-60Hz
LED Chip: Philips Luxeon T
Treiber: Meanwell
Verfügbare Farbtemperatur: 5000K (optional:3000, 4000, 5000, 5700 und 6500K)
Standard Abstrahlwinkel: 60°*150°, 70°*150°, 80°*150°, 90°*100°
Gehäusematerial: Aluminum und PC
Gehäusefarbe: schwarz (optional weiß, grau)
IP Schutzklasse: IP66
IK Schutzklasse: IK10
Garantie: 8 Jahre
Farbwiedergabe CRI: Ra>75
Montagewinkel: 90° frei wählbar
Zertifikate: CE, RHOS (Treiber: ENEC, TÜV, GS)
Arbeitstemperatur: -40° ... 50°C

1PB-SL-SK200-v

Technische Änderungen vorbehalten

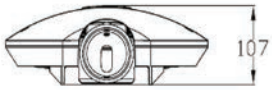
WSH GmbH
Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@ Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de

Wir sind heller®

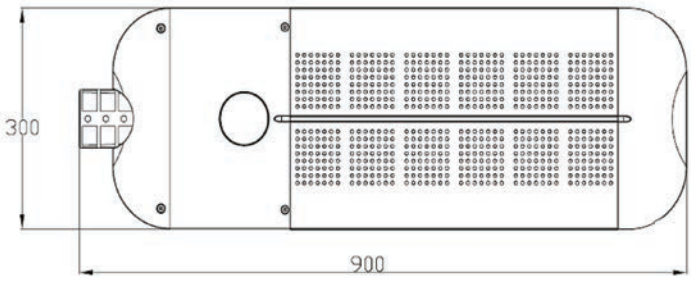
LED
Licht
für Profis

LED Straßenleuchte Serie SK

SK240



Systemleistung: 240W
Leuchten Lumen: 24.000-26.400lm (Ta=25°C)
Gewicht: 11,6kg
900*300*107mm



Mastanschluss: 60mm
Anschluss: 90-305vAC, 50-60Hz
LED Chip: Philips Luxeon T
Treiber: Meanwell
Verfügbare Farbtemperatur: 5000K (optional:3000, 4000, 5000, 5700 und 6500K)
Standard Abstrahlwinkel: 60°*150°, 70°*150°, 80°*150°, 90°*100°
Gehäusematerial: Aluminum und PC
Gehäusefarbe: schwarz (optional weiß, grau)
IP Schutzklasse: IP66
IK Schutzklasse: IK10
Garantie: 8 Jahre
Farbwiedergabe CRI: Ra>75
Montagewinkel: 90° frei wählbar
Zertifikate: CE, RHOS (Treiber: ENEC, TÜV, GS)
Arbeitstemperatur: -40° ... 50°C

1PB-SL-SK240-v

Technische Änderungen vorbehalten

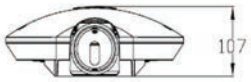
WSH GmbH
Dörspestraße 2 | 51702 Bergneustadt | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@ Wirsindheller.de | www.wirsindheller.de

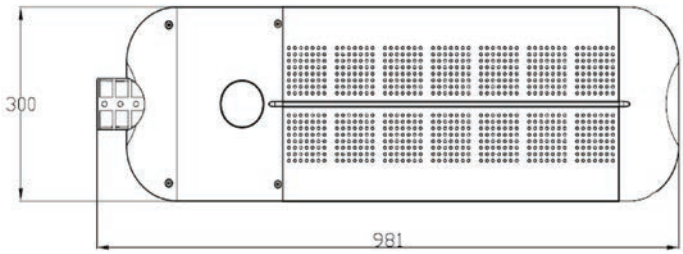
Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis

LED Straßenleuchte Serie SK

SK280





Systemleistung: 280W
Leuchten Lumen: 28.000-30.800lm (Ta=25°C)
Gewicht: 13,5kg
981*300*107mm

Mastanschluss: 60mm
Anschluss: 90-305vAC, 50-60Hz
LED Chip: Philips Luxeon T
Treiber: Meanwell
Verfügbare Farbtemperatur: 5000K (optional:3000, 4000, 5000, 5700 und 6500K)
Standard Abstrahlwinkel: 60°*150°, 70°*150°, 80°*150°, 90°*100°
Gehäusematerial: Aluminum und PC
Gehäusefarbe: schwarz (optional weiß, grau)
IP Schutzklasse: IP66
IK Schutzklasse: IK10
Garantie: 8 Jahre
Farbwiedergabe CRI: Ra>75
Montagewinkel: 90° frei wählbar
Zertifikate: CE, RHOS (Treiber: ENEC, TÜV, GS)
Arbeitstemperatur: -40° ... 50°C

1PB-SL-SK280-v

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

Technische Änderungen vorbehalten