



Außenleuchten tempLED SL-K

MÖGLICHE EINSATZGEBIETE

- Straßen im Werksgelände
- Parkplatzbeleuchtung
- Beladungs-Docks
- Fassadenbeleuchtung



* Durch das „tempLED Performer“-Siegel wird bestätigt, dass die Leuchte alle Qualitätskontrollen bestanden hat, über ein herausragendes Preis-Leistungsverhältnis verfügt und die technischen Werte von einem unabhängigen Testinstitut geprüft wurden.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Abbildungen ähnlich.

Mit der modularen LED-Außenleuchte tempLED SL-K ergeben sich für Industriekunden eine ganze Reihe von Möglichkeiten, um Energiesparpotenziale zu realisieren und gleichzeitig für effiziente Beleuchtungsverhältnisse im Außenbereich der Firma zu sorgen. Über die Auswahl von Leuchtenversionen mit einer Leistungsaufnahme von 40, 80, 120 oder 200 Watt lassen sich Montagehöhen zwischen 4 und 20 m problemlos realisieren. Typische Einsatzbereiche umfassen Straßen im Werksgelände, Firmen-Parkplätze, Fassaden und Beladungs-Docks.

Der Einsatz von LEDs mit niedrigem Stromverbrauch („low-power“ LEDs) in Kombination mit einem hocheffizienten Optiksistem aus stoß- und bruchsicherem Polycarbonat ergibt einen maximalen Lichtstrom von

25.000 Lumen (für große Höhen) und eine Lichtausbeute von bis zu 125 lm/W bei einer Lebensdauer (L70) von über 60.000 Stunden.

Ein effizientes Wärme-Management-system und im Detail aufeinander abgestimmte Systemkomponenten sind weitere Pluspunkte der LED-Außenleuchte tempLED SL-K, die durch ein ästhetisch ansprechendes Design abgerundet werden.

Das Ergebnis: eine hocheffiziente Außenleuchte, die für angenehme Lichtverhältnisse sorgt, Lichtsmog und Energiekosten reduziert sowie einen soliden Beitrag dazu leistet, die CO₂-Bilanz des Unternehmers zu verbessern.

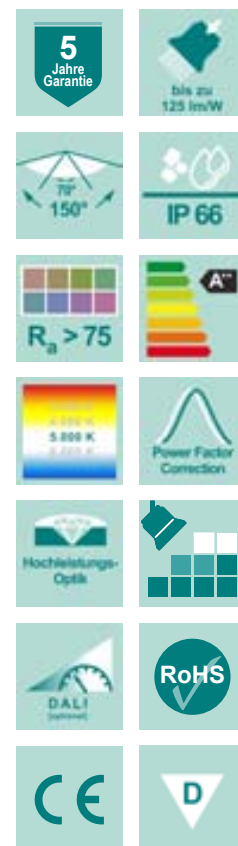
tempLED	SL-K 40 Typ 150/70	SL-K 80 Typ 150/70	SL-K 120 Typ 150/70	SL-K 200 Typ 150/70
Artikelnummer	423465	423865	423125	423205
GTIN / EAN	4260491840806	4260491840813	4260491840820	4260491840837
Lichtstrom	ca. 4.900 lm	ca. 10.000 lm	ca. 15.000 lm	ca. 25.000 lm
Lichtausbeute	ca. 122,5 lm/W	ca. 125 lm/W	ca. 125 lm/W	ca. 125 lm/W
Abstrahlwinkel	150/70°	150/70°	150/70°	150/70°
Farbtemperatur	5.000 K	5.000 K	5.000 K	5.000 K
Dimmung	nein	nein	nein	nein
Anzahl LEDs	60	120	180	300
Leistungsaufnahme	40 W	80 W	120 W	200 W
Stromaufnahme	0,175 A	0,35 A	0,55 A	0,88 A
Einschaltstrom max.	40 A	55 A	22 A	55 A
THD-Wert	16 %	15 %	15 %	7 %
Energieeffizienzklasse	A++	A++	A++	A++
Gewicht	5.500 g	6.900 g	8.400 g	10.900 g
Abmessungen	495 x 300 x 107 mm	576 x 300 x 107 mm	657 x 300 x 107 mm	819 x 300 x 107 mm

Weitere Farbtemperaturen auf Anfrage erhältlich

WEITERE EIGENSCHAFTEN

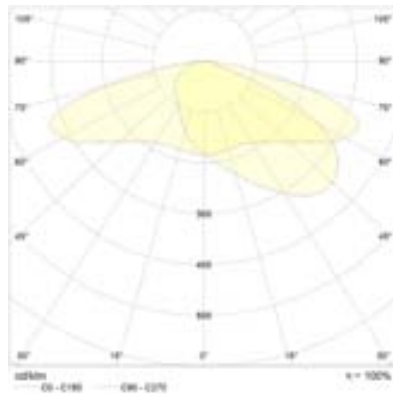
(gleich für alle Leuchtentypen)

- Leistungsfaktor: > 0,9
- Netzspannung: 100 – 240 V~
- Überspannungsschutz: ja
- Netzfrequenz: 50/60 Hz
- Elektrischer Anschluss: Anschlusskabel 3-polig 0,7 m Länge oder direkt in der Leuchte
- Schutzklasse: I
- Einsatz bei Temperaturen von -30° bis +40° C
- Temperaturüberwachung: ja
- Lebensdauer (L70): 60.000 h
- Garantie: 5 Jahre gemäß unseren Garantiebedingungen
- Konformität: CE, RoHS
- Zertifikate: TÜV Rheinland
- Schutzart: IP 66
- Farbe Kühlkörper: grau
- Material Kühlkörper: Aluminiumdruckguss
- Montageart: Zopfmaß 50 mm bis 60 mm
- Farbwiedergabewert: $R_a > 75$
- Fotobiologische Sicherheit IEC/TR 62778: 1
- Material Optik: bruchsicheres und stoßfestes Polycarbonat
- Lieferumfang: Leuchte, Verpackungsmaterial (ohne Montagematerial)








Lichtverteilungskurve tempLED SL-K:

Abstrahlwinkel 150/70°



Zubehör tempLED SL-K:

Artikel	Artikelnummer	GTIN / EAN
Wandhalter Zur Befestigung der tempLED SL-K an Ecken und an der Wand <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl • Zopfmaß: 60 mm (Durchmesser vom Edelstahlrohr) • Neigung: 15° 		932150 4260491842008
Mastaufsatz Reduzierung Zur Befestigung der tempLED SL-K an einem Peitschenmasten mit einem anderen Zopfmaß; Reduzierung von 76 auf 60 mm <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl • Zopfmaß: 60 mm (Durchmesser vom Edelstahlrohr) auf jedes beliebige Zopfmaß 		932250 4260491842015
Winkelausleger einfach für Mastzopf 76 mm Aus zylindrischem Rohr 60 mm; Neigung 15°; Stahl; feuerverzinkt; Ausladung 500 mm		932351 4260491842121
Winkelausleger zweifach 180° für Mastzopf 76 mm Aus zylindrischem Rohr 60 mm; Neigung 15°; Stahl; feuerverzinkt; Ausladung 500 mm		932352 4260491842138
Winkelausleger dreifach 120° für Mastzopf 76 mm Aus zylindrischem Rohr 60 mm; Neigung 15°; Stahl; feuerverzinkt;		932353 4260491842145
Lichtmast LPH 6 m Aufsatzmast konisch-rund (Zylindrierung am Zopf 130 mm); Zopfmaß 76 mm Lichtpunkthöhe: 6,0 m; Erdstücklänge: 1 m; Stahl; feuerverzinkt		932360 4260491842152
Lichtmast LPH 8 m Aufsatzmast konisch-rund (Zylindrierung am Zopf 130 mm); Zopfmaß 76 mm Lichtpunkthöhe: 8,0 m; Erdstücklänge: 1,2 m; Stahl; feuerverzinkt		932361 4260491842169
Lichtmast LPH 10 m Aufsatzmast konisch-rund (Zylindrierung am Zopf 130 mm); Zopfmaß 76 mm Lichtpunkthöhe: 10,0 m; Erdstücklänge: 1,5 m; Stahl; feuerverzinkt		932362 4260491842176