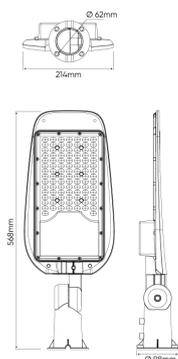


## Straßenleuchte STREETLITE 100W 4000K 10000lm schwarze



STREETLITE sind Straßenleuchten, die sich ideal für die Beleuchtung von Straßen, Siedlungsstraßen, Plätzen, Parkplätzen, Grundstücken, Terrassen, Höfen und Nebengebäuden eignen. Die Parameter dieser Leuchten gewährleisten Zuverlässigkeit, Langlebigkeit und hervorragende Lichtverhältnisse.

Die kleine und leichte Konstruktion erleichtert die Montage und Platzierung der Leuchte. Das verstellbare und um 180 Grad drehbare Montageelement ermöglicht es, jeden Ort von der gewählten Position aus zu beleuchten. Darüber hinaus eignen sich die Leuchten nicht nur für die Montage an einem Mast (mit einem Durchmesser von 48-60 mm), sondern auch direkt an der Hauswand.

Dies macht sie zu einer äußerst flexiblen Lösung, die sich an unterschiedliche Strukturen und die Architektur der Umgebung anpassen lässt.

Ein wichtiges Konstruktionsmerkmal von STREETLITE ist die vollständige Verlegung des Stromkabels innerhalb des Gehäuses. Diese Lösung schützt das Kabel vor Schäden, die durch die Veränderung des Winkels der Lichtquelle entstehen können. Außerdem befinden sich bei der Montage der Leuchte die Befestigungslöcher an der Unterseite, wodurch das Risiko von Witterungsschäden effektiv minimiert wird.



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung

220-240V AC



Abstrahlwinkel

30 x 75°



Betriebstemperatur

MAX  
-40~50°C



Diodentyp

SMD LED 2835



Lebensdauer

36 000 h  
L70B50



0 lm/W  
W



Anzahl der LEDs

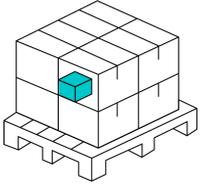
108  
LED

Parameter	Wert
Lichtausbeute	100 lm/W
Leistung	100 W
Energieeffizienzklasse 2019/2015	E
Lichtstrom	10000 lm
Farbtemperatur des Lichts	4000 K
MacAdam Schritte	≤6
Schutzart	65
Garantie	3
Dimmfunktion	Nein
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Lebensdauer L70B50	36 000
Gewicht	1382 g
Befestigungsart	Gemischt
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	220-240V AC
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz

Parameter	Wert
Anzahl der LEDs	108
Leistungsfaktor PF	0,9
MacAdam Schritte	≤6
Betriebstemperatur	-40~50°C °C
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	I
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Länge	568 mm
Breite	214 mm
Höhe	98 mm
Produktgewicht mit Verpackung (g)	2500 g
EPREL ID	1 858 132
Produktform (EPREL)	Glass Out
Winkel für den Nutzlichtstrom (EPREL)	360-Grad-Kugel
Ist das Produkt mit einer Lichtquelle ausgestattet? (EPREL)	Ja

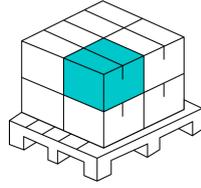
Farbwiedergabe-Index Ra	80	Nicht gerichtete oder gerichtete Lichtquelle (EPREL)	NDLS
Farbwiedergabeindex CRI	80	Netzbetriebene oder netzunabhängige Lichtquelle (EPREL)	MLS
Farbe	Schwarz	Kombinierte CLS-Lichtquelle (EPREL)	Nein
Lumenerhaltungsfaktor	96	Farbwechselbare Lichtquelle (EPREL)	Nein
Abstrahlwinkel	130 x 75 °	Gesamtlichtstrom der Lichtquelle (EPREL)	11 000
Material (Abdeckung)	Polycarbonat	Leistung im ON-Modus Pon (EPREL)	100
Material (Gehäuse)	Aluminium	Nutzbarer Lichtstrom $\Phi_{use}$ (EPREL)	11 000
Diodentyp	SMD LED 2835	Winkel der Lichtverteilung (EPREL)	120

**Einzelverpackung**



103  
220  
580  
1,6

**Großverpackung**



5

**Europalette**

