

# PRODUKTDATENBLATT

## URBAN LITE L 100W 840 IP65 GY

LED TUBE T8 EM P | LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, Splitterschutz



---

### Anwendungsgebiete

- Straßen
- Parkplätze, Plätze, Parks

---

### Produktvorteile

- Leichtbauweise
- Schlankes Profil
- 3 Jahre Garantie

---

### Produkteigenschaften

- Asymmetrische Lichtverteilung für ein breites Anwendungsspektrum
- Mastansatzinstallation bei 48...60 mm Zopfmaß
- Integriertes 220...240 V<sub>AC</sub>-Vorschaltgerät

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	100,00 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsart	Netzspannung
Nennstrom	440 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Netzfrequenz	50...60 Hz
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90

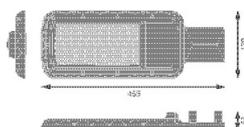
### Photometrische Daten

Lichtstrom	10500 lm
Lichtausbeute	105 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Lichtfarbe	840
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 5 sdcm

### Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	140 ° x 95 °
Startzeit	< 0,5 s

### Maße & Gewicht



Produktgewicht	1120,00 g
----------------	-----------

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-30...+35 °C
----------------------------	--------------

### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	35000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	20000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

### Zusätzliche Produktdaten

Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
-----------------------------	--------

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
---------	------

### Zertifikate & Standards

Schutzart	IP65
Normen	CE / REACH / RoHS
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1

### Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	URBAN LITE L 10
---------------	-----------------

### Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Länge	455,00 mm
Höhe	53.00 mm
Breite	170.00 mm

### DOWNLOADS

#### Dokumente und Zertifikate



User instruction

#### Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien



LDC typ polar

### VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075678156	Faltschachtel 1	58 mm x 490 mm x 195 mm	1374.00 g	5.54 dm <sup>3</sup>
4058075678163	Versandschachtel 8	500 mm x 400 mm x 252 mm	11883.00 g	50.40 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.