

EIONLED® ECO25 Extreme LED-Straßenleuchte

ENEC25, ENEC, TÜV, CE, CB, ETL, RoHS, LM79, LM80, TM-21

Technisches Datenblatt

Artikel Nr.: ECO25-EX-S1
EAN: 4260529093570

Leistung:	Effizienz Licht Austritt aus Leuchte	Lichtfarbe	Lichtstrom in Lumen	Effizienzklasse:
20 Watt	> 183 lm/W	3000K	3660 lm	C
	> 193 lm/W	4000K	3860 lm	B

(weitere Lichtfarben auf Anfrage 1800-2700K)



Verfügbare Leistungen: 8W -16W - 26W - 32W -39W - 42W - 54W - 60W -65W

Abstrahlwinkel: * Asymetrisch
(weitere Leuchtwinkel auf Anfrage)

Farbwiedergabeindex CRI: > 70 Ra

Lichteffizienz am Chip: 260lm/W

Betriebsstunden: 100.000 Std. / L80B10

Netzgerät: Tridonic Professional DALI D4I

Lichtwerterhalt: CLO T50 Lichtwert erhaltung

Spannung: 100-277V ~AC 50/60Hz

Powerfactor PF: >0,95

Überhitzungsschutz: ITG (Intelligent Temperatur Guard)

Überspannungsschutz: SPD 20kV Protect

Schutzklasse: I

Schutzart: IP66

Schlagschutz: IK10

Dimmbar: Ja

Umgebungstemperatur (Ta): -30°C ~ +45°C

Anschlüsse: Zahga 18 Anschluss

Installationshöhe: 4-10m

Zopfaufnahme: 60mm

Leuchtenwinkel: verstellbar H5+/-5° V +10°/-5°

Werkstoff: Aluminium / Temperd Glas

Maße: L480 x B250 x H125 mm

Gehäuse: Grau

Gewicht netto: 4,7 kg Brutto gew. 5,5 kg

Garantie: 7-Jahre (gegen Aufpreis 12 Jahre)

Zertifizierungen: ENEC25, ENEC, TÜV, CE, CB, ETL, RoHS, LM79, LM80



Besonderheiten:

effiziente Wartung durch Werkzeugloses öffnen der Leuchte möglich, für schnellen tausch von Trafo oder LED's im Wartungsfall möglich. Optimiertes Gehäuse design nach EU-Ökodesign-Richtlinie. Steuerbar mit neuster in DALI D4I Technologie vorbereitet für Smart City. Zur perfekten Licht/Stromwert überwachung wie auch ausfall prävention. ENEC Zertifiziert, Druckausgleichsventil im Gehäuse, POWER OFF Spannungsfreischaltung beim öffnen, höchste korrosionsbeständigkeit. Dieses Model ist mit einer Maximalleistung bis 65W - 4000K - 12480lm verfügbar

MAXIMALE EFFIZIENZ – BESTE QUALITÄT - WARTUNGSFREI - Die beste LICHT das ist EIONLED

LED-ARENA GmbH | Hauptstraße 52 | 74629 Pfedelbach | www.led-arena.de