

PRODUKTDATENBLATT ECO AREA SPD 120W 865 IP66 GY

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



Anwendungsgebiete

- Straßenbeleuchtung
- Straßen
- Parkplätze
- Flächenbeleuchtung

Produktvorteile

- Funktionales und minimalistisches Design
- Geringe Wartungs- und Betriebskosten dank langer LED-Lebensdauer
- 5 Jahre Garantie

Produkteigenschaften

- Asymmetrische Lichtverteilung für ein breites Anwendungsspektrum
- Gehäuse aus robustem Alu-Druckguss
- Mastansatzinstallation bei 48...60 mm Zopfmaß
- Überspannungsschutz: 10 kV (L/N-PE)
- Integriertes Vorschaltgerät mit großem Eingangsspannungsbereich, geeignet für 100 277 V AC
- Vorinstalliertes, flexibles Kabel (H05RN-F) mit 0,5 m Länge, 3 x 1.0 mm 2 gekrimpt



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	120,00 W
Nennspannung	100240 V
Betriebsart	Netzspannung
Nennstrom	600 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Netzfrequenz	5060 Hz
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Netzleistungsfaktor λ	> 0,95

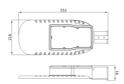
Photometrische Daten

Lichtstrom	16200 lm
Lichtausbeute	135 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbtemperatur	6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Lichtfarbe	865
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤5 sdcm

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	150 ° x 85 °
Startzeit	< 0.5 s

Maße & Gewicht



Produktgewicht	3500,00 g
Temperaturen & Retriebshedingungen	

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-30+50 °C

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h ¹⁾
Anzahl der Schaltzyklen	100000

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	IP66
Normen	CE / EAC / ENEC
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1

Länderspezifische Informationen

LOGISTISCHE DATEN

Lagertemperaturbereich	-35+70 °C
------------------------	-----------

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Länge	552,00 mm
Höhe	91.00 mm
Breite	216.00 mm

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate

PDF	Declarations Of Conformity CE
L	

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien
LDC typ polar

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075557895	Faltschachtel 1	684 mm x 128 mm x 311 mm	3990.00 g	27.23 dm³
4058075564657	Versandschachtel 4	599 mm x 529 mm x 288 mm	16890.00 g	91.26 dm³

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.

Referenzen / Verweise

- Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

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