

PRODUKTDATENBLATT

ECO AREA M SPD 45W 830 5175LM GR

ECO AREA | Auf das Wesentliche reduzierte Straßen- und Wegeleuchten



ANWENDUNGSGEBIETE

- Straßenbeleuchtung
- Straßen
- Parkhäuser
- Bereichsbeleuchtung

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: bis zu 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 mm² gekrimpt



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	45,00 W
Betriebsart	Netzspannung
Nennspannung	100...240 V
Netzfrequenz	50/60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	38
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	30
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	48

Photometrische Daten

Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Lichtstrom	5175 lm
Lichtausbeute	115 lm/W
Standardabweichung des Farbgleichs	≤5 sdcms

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	135 ° x 75 °
----------------------------	--------------

Abmessungen & Gewicht

Länge	360,0 mm
Breite	131,0 mm
Höhe	83,0 mm
Produktgewicht	1342,00 g

Farben & Materialien

Produktfarbe	Grau
Gehäusefarbe	Grau
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-30...+50 °C
-----------------------------------	--------------

Lebensdauer

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

Zusätzliche Produktdaten

Montageart	Abgehängt
Montageort	Mast

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Anschlussart	Kabel, 3-polig
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

Schutzart	IP66
Schutzklasse	I
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK08
Photobio. Risikogruppe gemäß EN62471	RG 1
Normen	CE/ROHS/REACH

Logistische Daten

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

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075425156	Faltschachtel 1	398 mm x 114 mm x 180 mm	1366,00 g	8.17 dm ³
4058075425163	Versandschachtel 10	592 mm x 417 mm x 382 mm	14356,00 g	94.30 dm ³

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.