

# PRODUKTDATENBLATT

## ECO AREA S SPD 30W 830 3450LM GR

ECO AREA | Auf das Wesentliche reduzierte Straßen- und Wegeleuchten



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

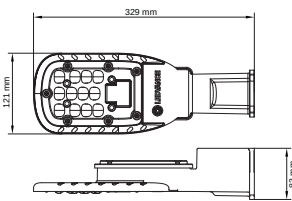
Nennleistung	30,00 W
Nennspannung	100...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Einschaltstrom	20 A
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	220 $\mu$ s
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	16
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	15
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	24
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

### Photometrische Daten

Lichtstrom	3450 lm
Lichtausbeute	115 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	$\leq$ 5 sdc <sub>m</sub>
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG1
Ausstrahlungswinkel	135 ° x 75 °

## Maße & Gewicht

Durchmesser	- mm
Länge	329.00 mm
Breite	121.00 mm
Höhe	83.00 mm
Produktgewicht	1051,00 g
Kabellänge	300 mm



## Materialien & Farben

Produktfarbe	Grau
Gehäusefarbe	Grau
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Material der lichtemittierenden Fläche	Polykarbonat (PC)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

## Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-30...+50 °C
Lagertemperaturbereich	-35...+70 °C
Anschlussart	Kabel, 3-polig
Schutzart	IP66
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK08
Dimmbar	Nein
Montageart	Side entry
Montageort	Mast
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar






## Lebensdauer

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

### Zertifikate & Standards

Normen	CE / ROHS / REACH
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

### DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction ECO CLASS AREALIGHTING
	Ausschreibungstexte Tender Text 4058075425071
	Declarations of conformity CE Declaration of Conformity_ECO CLASS AREA
	IES file (IES) ECO AREA S SPD 30W 830 3450LM GR
	LDT file (Eulumdat) ECO AREA S SPD 30W 830 3450LM GR

### VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075425071	Faltschachtel 1	368 mm x 117 mm x 170 mm	1212.00 g	7.32 dm <sup>3</sup>
4058075425088	Versandschachtel 10	600 mm x 380 mm x 355 mm	12720.00 g	80.94 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.