

# PRODUKTDATENBLATT

## ECO AREA L SPD 60W 840 7200LM GR

ECO AREA | Auf das Wesentliche reduzierte Straßen- und Wegeleuchten



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

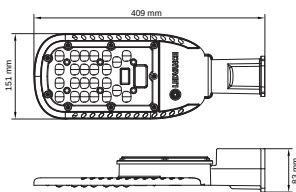
Nennleistung	60,00 W
Nennspannung	100...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Einschaltstrom	16 A
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	120 $\mu$ s
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	16
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	15
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	24
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

### Photometrische Daten

Lichtstrom	7200 lm
Lichtausbeute	120 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt 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	409.00 mm
Breite	151.00 mm
Höhe	83.00 mm
Produktgewicht	1554,00 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 4058075425255



Declarations of conformity  
CE Declaration of Conformity\_ECO CLASS AREA



IES file (IES)  
ECO AREA L SPD 60W 840 7200LM GR



LDT file (Eulumdat)  
ECO AREA L SPD 60W 840 7200LM GR

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075425255	Faltschachtel 1	448 mm x 121 mm x 200 mm	1754.00 g	10.84 dm <sup>3</sup>
4058075425262	Versandschachtel 8	507 mm x 467 mm x 422 mm	14840.00 g	99.92 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.