Technisches Datenblatt

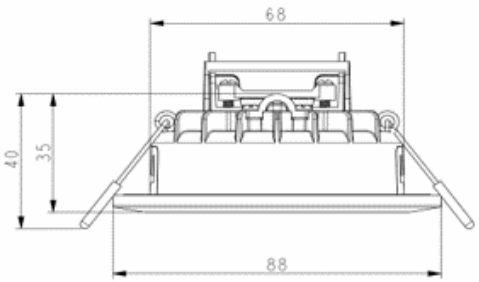
Artikel-Nr. LG10480

Litegear OMNIA LED Downlight 4/6-60-927/960-600LM max. IP65 front Triac Dim









Technische Daten:

Lichtstrom:	600 lm
LED-Leistung:	4.5 W
Lichtausbeute:	110 lm/W
Farbtemperatur:	2700, 3000, 4000, 6000 K
Lichtfarbe:	CCT Select
Farbwiedergabeindex:	≥90 Ra
Farbkonsistenz (SDCM):	<6
Abstrahlwinkel:	60 °
Blendwirkung (UGR):	<30
Lichtaustritt:	unten
dimmbar:	✓
Art der Dimmung:	"Triac Phasenan-/abschnitt"
LED-Chip Hersteller:	San'an
LED-Chip:	SMD2835
Anzahl LEDs:	20
Zündzeit:	<0,5 s
Eingangsspannung:	AC 220 - 240V, 100mA, 50/60Hz
Leistungsaufnahme:	Power Select (4, 6 W)
Treiber enthalten:	✓
elektrischer Leistungsfaktor (PF):	>0.5
Einspeisung Netzteil:	Klemme
CC/CV:	CC
Einspeisung Leuchteneinheit:	Terminal Anschlußdose
Schaltzyklen:	>100.000
Elektrische Schutzklasse:	II
durchschleifbar:	✓
Umgebungstemperatur:	-20°C - 40°C

Maße:	88x40 mm
Einbautiefe:	32 mm
Ausschmittmaß:	68-70 mm
Montage:	Decke
Montageart:	Einbau
IP Klasse:	20 (65 raumseitig)
IK-Klasse:	02
Gehäusefarbe	schwarz/weiß
Gehäusefarbe RAL-Code:	ähnlich 9005
Gehäusematerial:	Aluminium/PC
Gehäusebeschichtung:	pulverbeschichtet
Besonderheiten des Gehäuses:	flaches Gehäuse, Terminal
Abdeckung:	Linse
Nettogewicht:	144 g
Verpackungstyp:	Karton
Abmessungen Verpackung:	100x90x40
Gewicht inkl. Verpackung:	0.184 kg
Inhalt Masterkarton:	40
Abmessungen Masterkarton:	480x220x310 mm
Gewicht Masterkarton:	7,73 kg
Qualitätsserie:	Advance Line
Garantie	3 Jahre
Lebensdauer:	50.000 h L70/B50
entsorgungspflichtig:	✓
Zolltarifnummer:	9405119090
Prüfzeichen	CE,LM80,ERP
Barcode:	4250557827520

Universelles, flaches LED-Downlight m. Anschlußdos

Änderungen vorbehalten
Technical details are subject to change
(c) 2017

Litegear GmbH
An Fürthenrode 45
52511 Geilenkirchen

Tel.: +49 (0)2451 48453-0
Fax: +49 (0)2451 48453-13
www.litegear.de

Informationen und Downloads:

Power- and CCT selectable
incl. Terminalbox 3 pin, power loop in/out
incl. white bezel, inkl. weißer Belnde