OPPLE LIGHTING.

Highbay EcoMax G3

- Kostengünstige Highbay-Lösung
- Elegantes und flaches Design
- Hohe Lichtausbeute von bis zu 155 lm/W
- Erhältlich in fünf verschiedenen Leistungsstärken bis zu 34.100 lm
- Engstrahlende Versionen verfügbar (180/220W)
- Reflektoren, Halterung und IP68-Anschluss als Zubehör erhältlich

FLICKER-FREE 1 M IK08 IP65

Spezifikationen

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lumen	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	Abstrahl-winkel	Nettogewicht (kg/st)
Ein-Aus								
545001071600	LEDHighbay-E3 70W-840-W	HID 250W	70	10850	155	4000	90°	1.74
545001071800	LEDHighbay-E3 70W-857-W	HID 250W	70	10850	155	5700	90°	1.74
545001072000	LEDHighbay-E3 110W-840-W	HID 400W	110	17050	155	4000	90°	2.41
545001072200	LEDHighbay-E3 110W-857-W	HID 400W	110	17050	155	5700	90°	2.41
545001072400	LEDHighbay-E3 140W-840-W	HID 400W	140	21700	155	4000	90°	2.41
545001072600	LEDHighbay-E3 140W-857-W	HID 400W	140	21700	155	5700	90°	2.41
545001072700	LEDHighbay-E3 180W-840-N	HID 400W HO	180	27900	155	4000	65°	3.34
545001072800	LEDHighbay-E3 180W-840-W	HID 400W HO	180	27900	155	4000	90°	3.34
545001073000	LEDHighbay-E3 180W-857-W	HID 400W HO	180	27900	155	5700	90°	3.34
545001073100	LEDHighbay-E3 220W-840-N	HID 600W	220	34100	155	4000	65°	3.34
545001073200	LEDHighbay-E3 220W-840-W	HID 600W	220	34100	155	4000	90°	3.34
545001073400	LEDHighbay-E3 220W-857-W	HID 600W	220	34100	155	5700	90°	3.34

Zubehörteile

545098006200
LEDHighbay-E2 Reflector-Rd507

545098006300
LEDHighbay-E2 Reflector-Rd602

543098021900
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3

545098006000
LEDHighbay-E2 Bracket-L249

545098006100
LEDHighbay-E2 Reflector-Rd407

Der Reflektor Rd407 (545098006100) passt für die 70W-Versionen, der Reflektor Rd507 (545098006200) für die 110W- und 140W-Versionen und der Reflektor Rd602 (545098006300) für die 180W- und 220W-Versionen.

Technische Spezifikationen	
Lebensdauer (L70)	70,000 h
Lebensdauer (L80)	50,000 h
Ein-/Aus-Zyklen	100,000
Farbbeständigkeit (SDCM)	4
Steuerbar	Ein-Aus
Gehäusefarbe	Grau Pantone 417U
RAL-Nummer	9022
Farbewiedergabeindex (CRI)	> 80
Schutzart (IP)	IP65
Schlagfestigkeit (IK)	IK08
Schutzklasse	I
Risikogruppe (EN 62471)	RG1
Mit Betriebsgerät	Ja
Glühdrahtprüfung	850°C
Treiber Ausfallrate (bei 5.000 Stunden)	< 1%
Leistungsfaktor	> 0.9
Überspannungsschutz (kV)	4kV

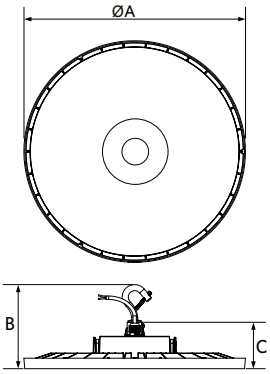
Stromversorgung	
Frequenz	50 - 60 Hz
Nennspannung	220 - 240 V
DC input voltage	Nein
230V Kabellänge	1 m

Mechanische Eigenschaften	
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Optisches Material	Polycarbonat
Cover Material	Polycarbonat

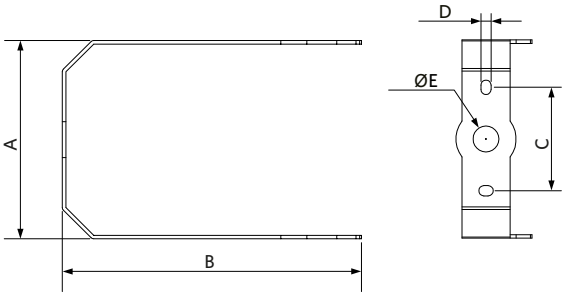
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	-30 ~ 50°C
Anwendungstemperatur	25°C
Lagertemperatur	-30 ~ 60°C

GARANTIE 5 JAHRE

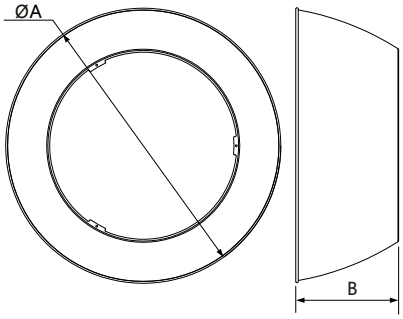
Produktmaße (mm)



Type	A	B	C
70W	260	159	88
110W	340	159	88
140W	340	159	88
180W	420	159	88
220W	420	159	88



Type	A	B	C	D	E
L249	165	249	86	8,5	21,5



Type	A	B
D407	407	146
D507	507	189
D602	602	225