Highbay EcoMax G4

- Kostengünstige dimmbare Highbay-Lösung mit elegantem schlanken Design
- Hohe Lichtausbeute von 170 lm/W
- Reflektoren, Halterung und IP68-Anschluss als Zubehör erhältlich
- Bis zu 60% Energieeinsparung im Vergleich zu HID-Lösungen

IK08 IP66

Spezifikationen

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Max. Watt (W)	Leistung (W)	Lumen (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	Abstrahlwinkel	Nettogewicht (kg/st)
DALI2								
545006007100	LEDHighbay-E4 200W-840-W-DALI	HID 600W	200	34000	170	4000	100°	3.38

Zubehörteile

543098022000
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-5

545098011700
LEDHighbay-P6 Bracket

Verpackungsinformationen

Artikel			Kasten			
Artikelnummer	Artikelbeschreibung	EU-HS-Code	Abmessungen (mm) (LxBxH)	Bruttogewicht (kg/st)	EAN	Stück/Karton
545006007100	LEDHighbay-E4 200W-840-W-DALI	94051190	426x426x131	4.28	6941491786438	1
542098001000	LEDTrunking DALI Power Supply	85044083	198x54x39	0.24	6945730496614	1
543098022000	LEDFixture-IP68-Connector-Kit-5	39174000	265x245x205	0.08	6941497708984	1
545001123300	LEDHighbay-P6 Reflector D390	94059900	563x563x230	10.00	6941491748887	1
545098011700	LEDHighbay-P6 Bracket	94051190	363x363x65	0.30	6941491748931	1

Version August 2026
Änderungen vorbehalten

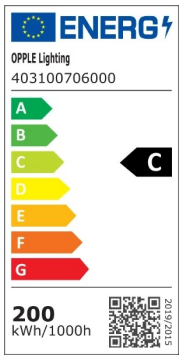
Technische Daten	
Lebensdauer (L70)	100.000 h
Lebensdauer (L80)	70.000 h
Ein-/Aus-Zyklen	100.000
Farbbeständigkeit (SDCM)	4
Steuerbar	DALI2
Gehäusefarbe	Grau Pantone 417U
Farbewiedergabeindex (CRI)	> 80
Lichtausbeute (lm/W)	170 lm/W
Schutzart (IP)	IP66
Schlagfestigkeit (IK)	IK08
Schutzklasse	I
Risikogruppe (EN 62471)	RG1
Mit Betriebsgerät	Ja
Glühdrahtprüfung	850 °C
Treiber Ausfallrate (bei 5,000 Stunden)	≤ 1 %
Leistungsfaktor	≥ 0,95
Überspannungsschutz (kV)	4 kV

Stromversorgung	
Frequenz	50 - 60 Hz
Nennspannung	220 - 240 V
DC input voltage	Nein
230V Kabellänge	1 m
[Connectable conductor cross section]	1.5

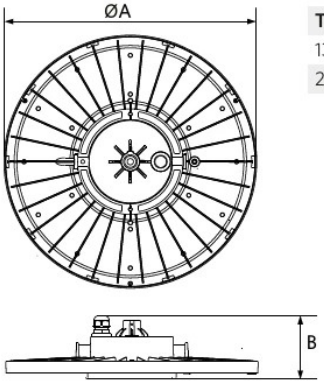
Material	
Gehäusematerial	Aluminium
Optisches Material	Polycarbonat
Cover Material	Polycarbonat

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

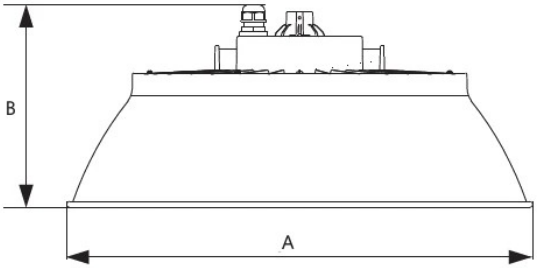
GARANTIE 5 JAHRE

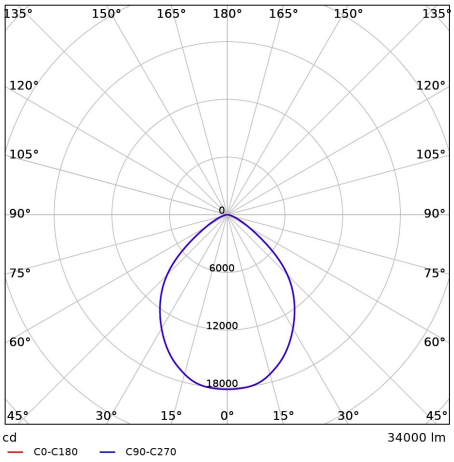


Produktmaße (mm)



Type	A	B
130W	336	97
200W	390	97



Type	A	B
Reflector Rd336	474	205
Reflector Rd390	550	228

Lichttechnische Daten