Downlight EcoMax HG

- Hochwertiges LED-Downlight mit hoher Effizienz von bis zu 120 lm/W
- Integrierter CCT-Schalter zur Farbtemperaturwahl (3000 K - 4000 K)
- Einzigartiges optisches Linsenkonzept mit hochglänzendem (HG) Reflektor zur Entblendung
- IP54 auf der Lichtaustrittsseite

Spezifikationen

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Max. Watt (W)	Leistung (W)	Lumen (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	UGR	CCT (K)	Nettogewicht (kg/st)
Dimmbar (Triac)								
540001409800	LEDDownlightHG-E Rd200-30W-DIM-830/840	CFL 2x32W	30	3600	120	22	3K/4K	0.85

Verpackungsinformationen

Artikel			Kasten			
Artikelnummer	Artikelbeschreibung	EU-HS-Code	Abmessungen (mm) (LxBxH)	Bruttogewicht (kg/st)	EAN	Stück/Karton
540001409800	LEDDownlightHG-E Rd200-30W-DIM-830/840	94051190	236x236x126	0.95	6941491790497	1
140060647	LEDDownlightRc-P-SI-E-Adapter-200-225	94059900	255x255x20	0.23	6956321894139	1
140060648	LEDDownlightRc-P-SI-E-Adapter-200-250	94059900	280x280x20	0.20	6956321894146	1
540098018400	LEDDownlight-P-Surface-Module-Rd200	94051190	280x280x241	2.00	6941491749556	1

Version November 2025
Änderungen vorbehalten

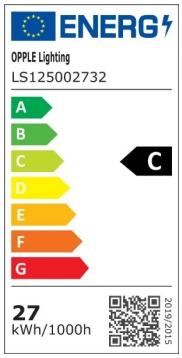
Technische Daten	
Lebensdauer (L70)	70.000 h
Lebensdauer (L80)	50.000 h
Ein-/Aus-Zyklen	100.000
Farbbeständigkeit (SDCM)	4
Steuerbar	Triac
Abstrahlwinkel	70 °
Gehäusefarbe	Weiß RAL9003
RAL-Nummer	9003
Farbewiedergabeindex (CRI)	> 80
Schutz vor Eindringen Vorderseite (IP)	IP54
Schutz vor Eindringen Rückseite (IP)	IP20
Schlagfestigkeit (IK)	IK03
Schutzklasse	II
Risikogruppe (EN 62471)	RG1
Mit Betriebsgerät	Ja
Glühdrahtprüfung	650 °C
Treiber Ausfallrate (bei 5,000 Stunden)	≤ 1 %
Leistungsfaktor	≥ 0,9

Stromversorgung	
Frequenz	50 - 60 Hz
Nennspannung	220 - 240 V
DC input voltage	Nein
230V Kabellänge	0,3 m

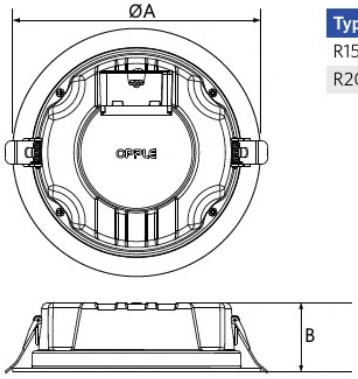
Material	
Gehäusematerial	Aluminium
Optisches Material	Polycarbonat

Anwendungsmöglichkeiten	
Betriebstemperatur	-10 ~ 45 °C
Anwendungstemperatur	25 °C
Lagertemperatur	-25 ~ 50 °C

GARANTIE 5 JAHRE

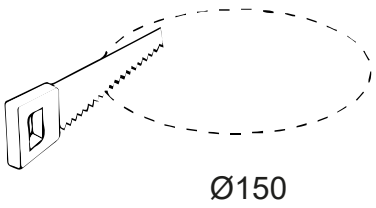


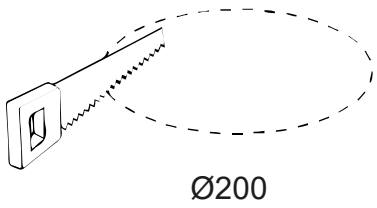
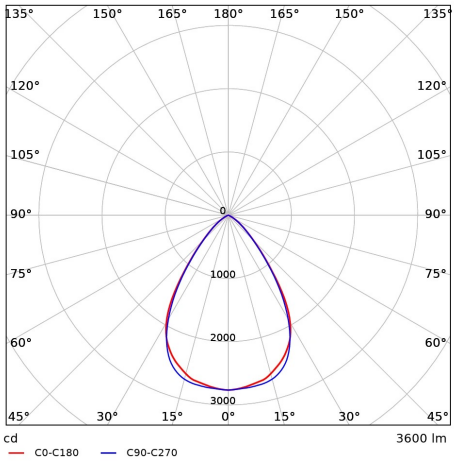
Produktmaße (mm)



Type	A	B
R150	173	48
R200	226	59

Ausschnittmaße (mm)





Lichttechnische Daten