OPPLE LIGHTING.

Downlight EcoMax HG

- LED Downlight van goede kwaliteit met een hoge efficiëntie tot 120 lm/W
- 10 en 20W versies geschikt voor kantoorverlichting (UGR<19)
- Ingebouwde CCT-schakelaar voor kleurselectie (3000K-4000K)
- Beschikbaar voor gatmaten van 150mm en 200mm
- Uniek optisch lensconcept met hoogglans (HG) reflector en lage verblinding
- IP54 aan lichtuitstralende zijde
- Verkrijgbaar in Triac en DALI2-dimming

DALI 2 · FLICKER-FREE · UGR≤19 · 3000K • 4000K MULTI CCT · DIM · IP20 ↓ IP54

Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	UGR	CCT (K)	Netto-gewicht (kg/st)
Dimbaar (Triac)							
540001409600	LEDDownlightHG-E Rd150-10W-DIM-830/840	10	1200	120	≤ 19	3K/4K	0.4
540001409700	LEDDownlightHG-E Rd200-20W-DIM-830/840	20	2400	120	≤ 19	3K/4K	0.85
540001409800	LEDDownlightHG-E Rd200-30W-DIM-830/840	30	3600	120	≤ 22	3K/4K	0.85
540001409900	LEDDownlightHG-E Rd200-40W-DIM-830/840	40	4800	120	≤ 22	3K/4K	0.85
DALI2							
540001410000	LEDDownlightHG-E Rd150-10W-DALI-830/840	10	1200	120	≤ 19	3K/4K	0.4
540001410100	LEDDownlightHG-E Rd200-20W-DALI-830/840	20	2400	120	≤ 19	3K/4K	0.85
540001410200	LEDDownlightHG-E Rd200-30W-DALI-830/840	30	3600	120	≤ 22	3K/4K	0.85
540001410300	LEDDownlightHG-E Rd200-40W-DALI-830/840	40	4800	120	≤ 22	3K/4K	0.85

Accessoires

542098000800
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 1h

542098000900
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 3h

140060646
LEDDownlight-Rc-P-HZ-Adapter-150-175

140060647
LEDDownlight-Rc-P-SI-E-Adapter-200-225

140060648
LEDDownlight-Rc-P-SI-E-Adapter-200-250

540098018300
LEDDownlight-P-Surface-Module-Rd150

540098018400
LEDDownlight-P-Surface-Module-Rd200

Technische specificaties	
Levensduur (L70)	70,000 h
Levensduur (L80)	50,000 h
Aan-/Uit-cycli	100,000
Kleurconsistentie (SDCM)	4
Dimbaarheid	Triac / DALI2
Bundelhoek	70°
Afwerking	Wit RAL9003
RAL-Nummer	○ 9003
Kleurweergave index (CRI)	> 80
Beschermingsgraad voorzijde (IP)	IP54
Beschermingsgraad achterzijde (IP)	IP20
Slagvastheid (IK)	IK03
Beschermingsklasse	II
Risicogroep (EN 62471)	RG1
Voorschakelappararaat inbegrepen	Ja
Gloeidraadtest	650°C
Percentage uitval driver (na 5.000 uur)	< 1%
Vermogensfactor	> 0.9

Elektrische voeding	
Frequentie	50 - 60 Hz
Nom. Spanning	220 - 240 V
DC ingangsspanning	Nee / Zie catalogusbijlage Aansluitwaarden
230V Kabellengte	0.3 m

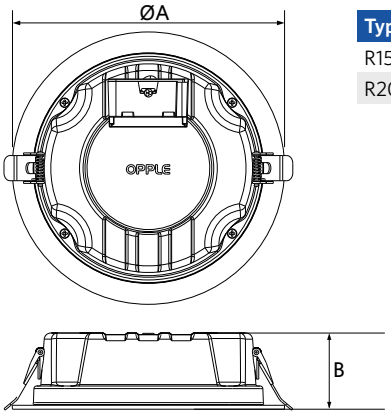
Mechanische eigenschappen	
Materiaal behuizing	Aluminium
Materiaal optiek	Polycarbonaat

Omgevingsomstandigheden	
Bedrijfstemperatuur	-10 ~ 45°C
Gebruikstemperatuur	25°C
Opslagtemperatuur	-25 ~ 50°C

GARANTIE 5 JAAR

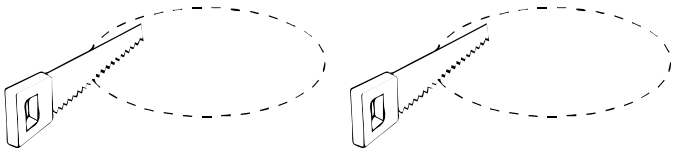
CE

Maatschets (mm)



Type	A	B
R150	173	48
R200	226	59

Tekening inbouwmaat (mm)



Ø150 Ø200