



# LED IN-/OPBOUW DOWNLIGHT LUNA

## MULTIFUNCTIONEEL EN ZUINIG

De Luna-serie zijn dankzij het inventieve montagesysteem toe te passen als inbouw- en opbouw downlighter. Geschikt voor algemene ruimten van kantoren, scholen, vergaderzalen, bibliotheken, gezondheidscentra en andere utiliteitsgebouwen, zowel bij renovatie- als nieuwbouwprojecten. Met een efficiëntie tot 100 lumen per watt wordt bij renovatie tot 50% energie bespaard. Armaturen zijn conform EN 12464-1:2021 algemene ruimten.

### VERSCHUIFBARE SPRINGVEREN

Voor iedere gatmaat een oplossing  
80-270mm



3000K/4000K/6000K

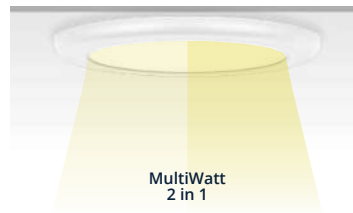
Standaard voorzien van geïntegreerde driver met instelbare lichtstroom (2-in-1 - hoog-laag) en 3-in-1 lichtkleurschakelaar, waarmee 3000K (warm wit), 4000K (neutraal wit) en 6000K (neutraal wit). LED-lichtbron heeft een verwachte levensduur van 50.000, waarmee substantieel wordt bespaard op onderhouds- en vervangingskosten.

## KENMERKEN

- ✓ 2-in-1 wattage (hoog-laag)
- ✓ 3-in-1 3000K, 4000K en 6000K
- ✓ tot 100 lm/w (>50% energiebesparing t.o.v. PL)
- ✓ Levensduur tot 50.000 uur (L70B50)
- ✓ Onderhoudsvrij IP44
- ✓ 5 jaar garantie

## TOEPASSINGEN

- ✓ Badkamer
- ✓ Gangen
- ✓ Hallen
- ✓ Foyers
- ✓ Trappenhuizen
- ✓ Winkels
- ✓ Algemene verlichting



INBOUW



**FLIKKERVRIJ**  
Geïntegreerde driver

**IP44**  
Spatwaterdicht

**PMMA COATING**  
geen verkleuring

**COMPACT DESIGN**  
20-25mm hoog

OPBOUW



**12 opties in 1 armatuur**  
MultiWatt en MultiKleur



**ZWART of RVS**  
Buitenframe (klikbaar)

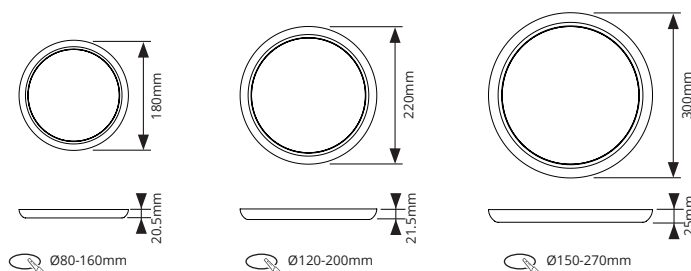


## PRODUCTGEGEVENS

Netspanning:	220-240V 50/60Hz
Wattage:	8-25W
Lichtstroom:	600-2375lm
Kleurtemperatuur:	3CCT (3000-4000-6000K) (<4 SDCM)
Kleurweergave:	>80
Lichtbundelspreiding:	110°
Cosinus phi:	>0,85 (8-12W versie) / > 0,90
Klasse:	II
Protectie:	IP44/IK03
Bedrijfstemperatuur:	-20°C - +40°C
Levensduur:	>50.000(L80B10) Ta 25°C
Driver:	Flikkervrij



## AFMETINGEN



## BESTELGEGEVENS

Artikelcode	Omschrijving	W	lm	Kelvin	Kleur	Ømm
1000060	Downlight Inbouw/Opbouw Luna IP44 8W/12W 3000K-6000K 3-CCT 600-960lm	8-12	600-960	3 CCT	Wit	180
1000077	Downlight Inbouw/Opbouw Luna IP44 12W/18W 3000K-6000K 3-CCT 1080-1710lm	12-18	1080-1710	3 CCT	Wit	220
1000084	Downlight Inbouw/Opbouw Luna IP44 18W/25W 3000K-6000K 3-CCT 1710-2375lm	18-25	1710-2375	3 CCT	Wit	300
1000091	Downlight Inbouw/Opbouw Luna Opbouwring RVS Ø180				RVS	180
1000107	Downlight Inbouw/Opbouw Luna Opbouwring RVS Ø220				RVS	220
1000114	Downlight Inbouw/Opbouw Luna Opbouwring RVS Ø300				RVS	300
1000121	Downlight Inbouw/Opbouw Luna Opbouwring Zwart Ø180				Zwart	180
1000138	Downlight Inbouw/Opbouw Luna Opbouwring Zwart Ø220				Zwart	220
1000145	Downlight Inbouw/Opbouw Luna Opbouwring Zwart Ø300				Zwart	300



Opbouwring  
RVS Ø180  
1000091



Opbouwring  
RVS Ø220  
1000107



Opbouwring  
RVS Ø300  
1000114



Opbouwring  
Zwart Ø180  
1000121



Opbouwring  
Zwart Ø220  
1000138



Opbouwring  
Zwart Ø300  
1000145