

LED PLAFONNIÈRE / WANDARMATUUR POLO G3

BETROUWBAAR EN FLEXIBEL

De Polo LED plafonnières zijn dankzij de inventieve lichtverdeling en diffuus licht bij uitstek geschikt als algemene verlichting in entrees, gangen, trappenhuizen, recreatieruimten, hotels restaurants en woonruimten. Met een efficiëntie tot 98lm/w wordt circa 50% energie bespaard t.o.v. klassieke PL- of TL-armaturen. Armaturen zijn conform EN 12464-1:2021 algemene ruimten. Beschikbaar in diameters (mm) van Ø180, Ø280, Ø360 en Ø410 met sensortechniek, nood en combinatie.

MODULAIR ONTWERP

Bewegingssensor
Daglichtsensor
Noodverlichting

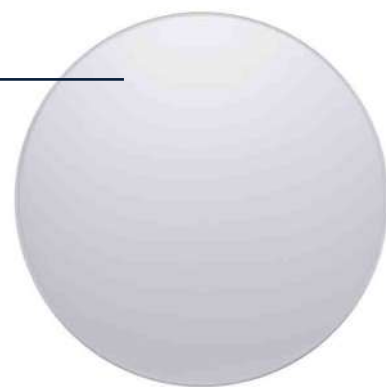
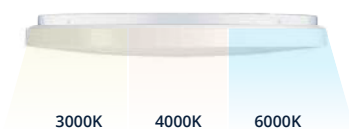
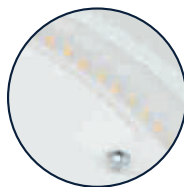


UGR-22
conform EN-12464:1



UNIFORME LICHTVERDELING

Speciaal LED lens
PMMA-diffuser



Standaard voorzien van geïntegreerde driver met 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

- ✓ Zeer uniform en comfortabel lichtbeeld
- ✓ 3-in-1 3000K, 4000K en 6000K in 1
- ✓ tot 98 lm/w (>50% energiebesparing t.o.v. PL)
- ✓ Levensduur tot 50.000 uur (L70B50)
- ✓ Onderhoudsvrij IP44
- ✓ 5 jaar garantie

TOEPASSINGEN

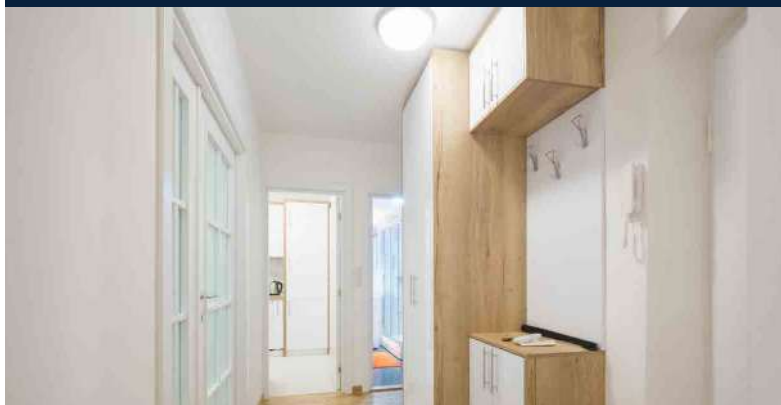
- ✓ Gangen
- ✓ Openbare ingangsruidten
- ✓ Nooduitgangen
- ✓ Badkamers
- ✓ Trappenhuizen
- ✓ Algemene verlichting



Lichtkleurschakelaar
(3-in-1):3000K-4000K-6000K

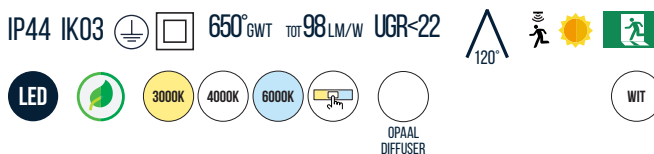
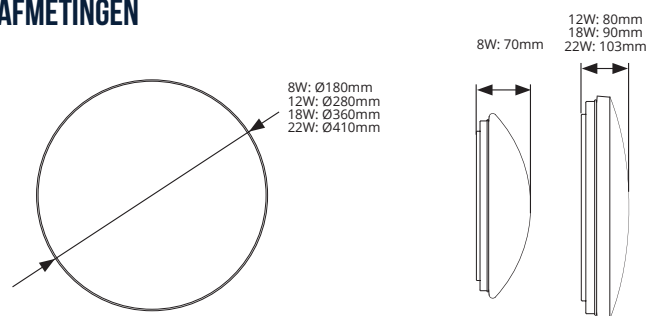


Snelle connector
Loop-in Loop-out



PRODUCTGEGEVENS

Netspanning:	220-240V 50/60Hz
Wattage:	8-22W
Lichtstroom:	650-2150lm
Kleurtemperatuur:	3000-4000-6000K (<4 SDCM)
Kleurweergave:	>80
Lichtbundelspreiding:	120°
Cosinus phi:	≥ 0,90 / ≥ 0,50 (8W versies)
Klasse:	I / II (8W versies)
Protectie:	IP44/IK03
Bedrijfstemperatuur:	-20°C - +40°C
Levensduur:	>50.000(L80B10) Ta 25°C
Driver:	CE / Flickervrij

**AFMETINGEN****BESTELGEGEVENS**

Artikelcode	Omschrijving	W	lm	Kelvin
4605654	Plafonnière Polo IP44 8W 3000K Ø180mm	8	650	3000
4605661	Plafonnière Polo IP44 8W 4000K Ø180mm	8	700	4000
1029085	Plafonnière Polo G3 IP44 12W 3000K-6000K 3-CCT 1000-1100lm Ø280	12	1000-1100	3000/4000/6000
1029085-S	Plafonnière Polo G3 IP44 12W 3000K-6000K 3-CCT 1000-1100lm Ø280 Bewegingssensor	12	1000-1100	3000/4000/6000
1029085-N	Plafonnière Polo G3 IP44 12W 3000K-6000K 3-CCT 1000-1100lm Ø280 Nood	12	1000-1100	3000/4000/6000
1029085-SN	Plafonnière Polo G3 IP44 12W 3000K-6000K 3-CCT 1000-1100lm Ø280 Bewegingssensor & Nood	12	1000-1100	3000/4000/6000
1029085-DS	Plafonnière Polo G3 IP44 12W 3000K-6000K 3-CCT 1000-1100lm Ø280 Daglichtsensor	12	1000-1100	3000/4000/6000
1029085-DSN	Plafonnière Polo G3 IP44 12W 3000K-6000K 3-CCT 1000-1100lm Ø280 Daglichtsensor & Nood	12	1000-1100	3000/4000/6000
1029092	Plafonnière Polo G3 IP44 18W 3000K-6000K 3-CCT 1550-1700lm Ø360	18	1550-1700	3000/4000/6000
1029092-S	Plafonnière Polo G3 IP44 18W 3000K-6000K 3-CCT 1550-1700lm Ø360 Bewegingssensor	18	1550-1700	3000/4000/6000
1029092-N	Plafonnière Polo G3 IP44 18W 3000K-6000K 3-CCT 1550-1700lm Ø360 Nood	18	1550-1700	3000/4000/6000
1029092-SN	Plafonnière Polo G3 IP44 18W 3000K-6000K 3-CCT 1550-1700lm Ø360 Bewegingssensor & Nood	18	1550-1700	3000/4000/6000
1029092-DS	Plafonnière Polo G3 IP44 18W 3000K-6000K 3-CCT 1550-1700lm Ø360 Daglichtsensor	18	1550-1700	3000/4000/6000
1029092-DSN	Plafonnière Polo G3 IP44 18W 3000K-6000K 3-CCT 1550-1700lm Ø360 Daglichtsensor & Nood	18	1550-1700	3000/4000/6000
1029108	Plafonnière Polo G3 IP44 22W 3000K-6000K 3-CCT 1950-2150lm Ø410	22	1950-2150	3000/4000/6000
1029108-S	Plafonnière Polo G3 IP44 22W 3000K-6000K 3-CCT 1950-2150lm Ø410 Bewegingssensor	22	1950-2150	3000/4000/6000
1029108-N	Plafonnière Polo G3 IP44 22W 3000K-6000K 3-CCT 1950-2150lm Ø410 Nood	22	1950-2150	3000/4000/6000
1029108-SN	Plafonnière Polo G3 IP44 22W 3000K-6000K 3-CCT 1950-2150lm Ø410 Bewegingssensor & Nood	22	1950-2150	3000/4000/6000
1029108-DS	Plafonnière Polo G3 IP44 22W 3000K-6000K 3-CCT 1950-2150lm Ø410 Daglichtsensor	22	1950-2150	3000/4000/6000
1029108-DSN	Plafonnière Polo G3 IP44 22W 3000K-6000K 3-CCT 1950-2150lm Ø410 Daglichtsensor & Nood	22	1950-2150	3000/4000/6000

