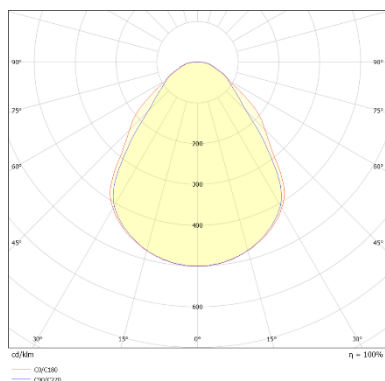
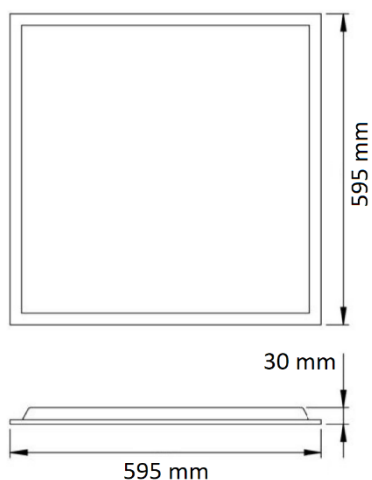


Technische fiche GGs-PAN89-66-840

Basis verlichtingspaneel | 4000 K



- Led paneel voor standaard 60 x 60 cm systeemplafonds
- Ideaal voor kantoren, assemblage ruimtes & leslokalen. Maar ook onthaal- en winkelruimtes, eetgelegenheden, refters, wachtkamers, polyvalente ruimtes, ...
- Lage verblinding dankzij micro prismatische diffusor
- Aluminium behuizing met witte afwerking
- Verschillende montage accessoires beschikbaar



Spanning	220 – 240 V AC
Vermogen	36 W
IP waarde	IP40
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse II
Arbeidsfactor (driver)	≥ 0,9
Lichtstroom	3655 lm
Fitting / lichtbron	SMD LEDs, ingebouwd
Kleurtemperatuur	4000 K
Stralingshoek	90°
Lichtverdeling	Symmetrisch, direct
Kleurweergave index (CRI)	≥ 80
Verblindingsfactor (UGR)	≤ 19
Lichtrendement	101 lm/W
Branduren led (25°C)	50000 uren
Lumenbehoud (25°C)	L70B50
CIE flux code	63 87 97 100 100
Plaatsingswijze	Inbouw, plafond
Led driver	Inclusief, extern, vervangbaar
Bereik aansluitklem	2 x 1 x 1,5 mm ²
Dimmethode	Niet dimbaar
Afmetingen (LxBxH)	595 x 595 x 30 mm
Gewicht	1800 g
Kleur	Wit
Slagvastheid	IK02
Materiaal behuizing	Aluminium
Materiaal diffuser	Polycarbonaat
Werktemperatuur	0 – 35°C

Contact:

Mijnwerkerslaan 33 / 2
3550 Heusden – Zolder

office@gg-spot.be

Gegevens onder voorbehoud van wijzigingen
Versie: 11/03/2025

www.gg-spot.be

P 1 / 2

Follow us on



[ggspotledlights](https://www.instagram.com/ggspotledlights)

Beschikbaar op aanvraag:

- DALI & drukknop dimbaar
- DALI & drukknop dimbaar, met doorvoerbedrading op de led driver
- Kleurtemperatuur 3000K (geen meerprijs)
- Noodunit:
 - GGS-SUPP-E: ingebouwde noodunit met 3 uur autonomie, manuele test
 - GGS-SUPP-E1: ingebouwde noodunit met 3 uur autonomie, automatische test
- Wieland connector 3-polig of DALI 5-polig
- Verbindingsdoos voor doorvoerbedrading 3 x 2 x 2,5 mm², 10 cm kabel
- Versie met IP44 bescherming aan voorzijde (enkel IP44 bij inbouwmontage)
- Led paneel met afmetingen 1200 x 300 mm

Accessoires:

- GGS-PANFRAME6060: Opbouwmontage kader, wit, 600 x 600 x 70 mm. Ideaal voor betonnen plafonds.
- GGS-PANSUSPENSIONKIT: Pendelset (4 x staaldraad 1,5 m)
- GGS-PANRECESSFRAME66: Inbouwmontage kader, wit, 626 x 626 mm. Geschikt voor montage in verlaagde plafonds. Plafonddikte: 8-15 mm. Inbouwdiepte: min. 30 cm.
- GGS-PANRECESSKIT: Inbouwmontage clips (4 stuks). Geschikt voor montage in verlaagde plafonds. Plafonddikte: max. 15 mm



Opmerkingen:

- Dit armatuur moet worden geplaatst door technisch geschoolde personen en volgens de regels van goed vakmanschap. Bij twijfel over de aansluiting, contacteer uw leverancier om defecten of ongevallen te voorkomen.
- Schakel de netspanning uit tijdens de installatie, montage en onderhoud van het toestel.
- Dek het armatuur nooit af! Laat ± 50 mm ruimte vrij rondom het armatuur.
- Het toestel is enkel geschikt voor gebruik binnenshuis (IP40), het is dus niet watervast!
- Niet blootstellen aan stoom of corrosieve gassen!
- Het armatuur wordt geleverd met een niet dimbare driver.
- Dit armatuur bevat ingebouwde leds die niet vervangen kunnen worden.
- Door variaties in de productie zijn parameters zoals lichtstroom, vermogen, ... onderhevig aan toleranties van +/- 10%.
- Bewaar deze technische fiche voor latere raadpleging.