

Technische fiche

Lineair opbouwarmatuur

Raster optiek, zwart | 3000 K



- Stijlvol opbouwarmatuur met hoog visueel comfort en efficiëntie
- Lage verblinding dankzij de raster optiek
- Ideaal voor kantoren, assemblage ruimtes, leslokalen, onthaalruimtes, polyvalente ruimten, ...
- Ook beschikbaar met wit, spiegellend of asymmetrisch raster
- Keuze uit verschillende lengten en lumenpakketten
- Behuizing standaard beschikbaar in wit, zwart of grijs
- Aansluiting via schroefloze aansluitklem
- Pendel montage mogelijk via accessoires
- Variant met direct/indirecte verlichting mogelijk
- Serie voor inbouw- en lijnmontage beschikbaar



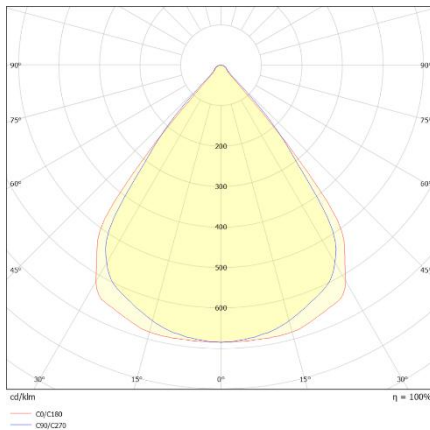
75°x77°

100000

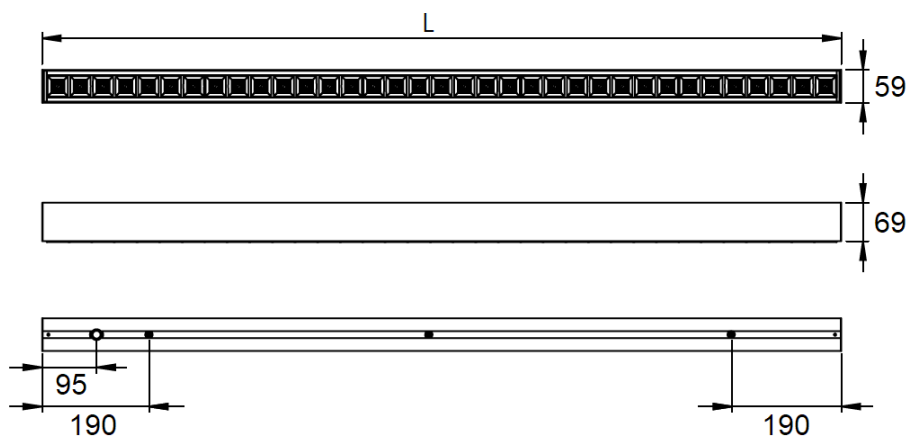
IK 05

IP40

CE



Spanning	220 – 240 V AC
IP waarde	IP40
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
Arbeidsfactor (driver)	≥ 0,92
Fitting / lichtbron	SMD LEDs, ingebouwd
Kleurtemperatuur	3000 K
Stralingshoek	75° x 77°
Lichtverdeling	Symmetrisch, direct
Kleurweergave index (CRI)	≥ 80
Verblindingsfactor (UGR)	≤ 19
Lichtrendement	≥ 137 lm/W
Branduren led (25°C)	100000 uren
Lumenbehoud (25°C)	L80B50
CIE flux code	93 100 100 100 100
Plaatsingswijze	Opbouw, plafond
Led driver	Inclusief, intern, vervangbaar
Bereik aansluitklem	3 x 2 x 2,5 mm ²
Dimmethode	Niet dimbaar
Afmetingen doorsnede (BxH)	59 x 69 mm
Slagvastheid	IK05
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: 28/02/2025

www.gg-spot.be

P 1 / 3

Follow us on



[ggspotledlights](https://www.gg-spot.be)

Artikelnummer	Vermogen	Lichtstroom	Lengte	Vul de kleur aan (x)
GGs-PR47A01-830Bx	18 W	2560 lm	1135 mm	WH BL GR
GGs-PR47A02-830Bx	22 W	3140 lm		
GGs-PR47A03-830Bx	26 W	3700 lm		
GGs-PR47A04-830Bx	31 W	4265 lm		
GGs-PR47B01-830Bx	22 W	3200 lm	1414 mm	
GGs-PR47B02-830Bx	27 W	3925 lm		
GGs-PR47B03-830Bx	32 W	4625 lm		
GGs-PR47B04-830Bx	38 W	5385 lm		
GGs-PR47C01-830Bx	34 W	5115 lm	2251 mm	
GGs-PR47C02-830Bx	42 W	6280 lm		
GGs-PR47C03-830Bx	51 W	7400 lm		
GGs-PR47C04-830Bx	59 W	8525 lm		
GGs-PR47D01-830Bx	42 W	6395 lm	2809 mm	
GGs-PR47D02-830Bx	53 W	7845 lm		
GGs-PR47D03-830Bx	63 W	9250 lm		
GGs-PR47D04-830Bx	74 W	10770 lm		

→ Vb. GGS-PR47B02-830Bx in zwart = GGS-PR47B02-830BBL

Beschikbaar op aanvraag:

- DALI en drukknop dimbaar
- Kleurtemperatuur: 4000K (geen meerprijs)
- Aanpassing voor pendelmontage:
 - GGS-SUPP-SUSPR4X: Supplement voor aanpassing van het armatuur naar pendelmontage
- Noodunit:
 - GGS-SUPP-E: Supplement voor ingebouwde noodunit met 3 uur autonomie (manuele test)
 - GGS-SUPP-E1: Supplement voor ingebouwde noodunit met 3 uur autonomie (automatische test)
- Behuizing in andere RAL kleuren (meerprijs, min. bestelhoeveelheid = 10 stuks)
- Variant voor doorlopende lichtlijnen

Accessoires:

- GGS-ACC18: Staaldraad ophangset - pendellengte 1,5 m (1 stuk)
 - 2 stuks voor armatuurlengte ≤ 1500 mm
 - 3 stuks voor armatuurlengte > 1500 mm
- GGS-ACC15: Voedingskabel 3 x 0,75mm², transparant - 2 m (1 stuk)
- GGS-ACC16: Voedingskabel 5 x 0,75mm², transparant - 2 m (1 stuk)
- GGS-ACC21: Plafondkap plastic, conisch, wit (1 stuk)
- Plafondkap alu vierkant 6x6 cm, 3-draads aansluitklem, voor staal- & voedingskabel (1 stuk)
 - GGS-ACC24WH = wit
 - GGS-ACC24BL = zwart
 - GGS-ACC24GR = grijs
- Plafondkap alu vierkant 6x6 cm, 5-draads aansluitklem, voor staal- & voedingskabel (1 stuk)
 - GGS-ACC25WH = wit
 - GGS-ACC25BL = zwart
 - GGS-ACC25GR = grijs



GGs-ACC18



GGs-ACC21

GGs-ACC24x
GGs-ACC25x

Contact:

Mijnwerkerslaan 33 / 2
3550 Heusden – Zolder

office@gg-spot.be

Gegevens onder voorbehoud van wijzigingen
Versie: 28/02/2025

www.gg-spot.be

P 2 / 3

Follow us on



[ggspotlightedlights](https://www.gg-spot.be)

Opmerkingen:

- Dit toestel 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.
- Het toestel is enkel geschikt voor gebruik binnenshuis (IP40), het is dus niet watervast!
- Het armatuur wordt geleverd met een niet dimbare driver.
- Dit armatuur bevat ingebouwde leds die enkel vervangen kunnen worden door technisch geschoolde personen.
- Door variaties in de productie zijn parameters zoals lichtstroom, vermogen, ... onderhevig aan toleranties van +/- 10%.
- Bewaar deze technische fiche voor latere raadpleging.