



LED PANEEL SIGMA G2

MAXIMALE FLEXIBILITEIT EN PERFORMANCE

De Sigma G2 LED Panelen staan voor hoogwaardige verlichtingsoplossingen die verblindingsvrije licht combineren met ultieme flexibiliteit en keuzevrijheid. Standaard multicolour (2-in-1) 3000K en 4000K en multilumen (4-wattages-in-1). De lichtkleur en intensiteit kan naar wens worden aangepast. Zowel geschikt voor renovatie- als nieuwbouwprojecten. Met een efficiëntie tot 140 lumen per watt wordt bij renovatie tot 60% energie bespaard.

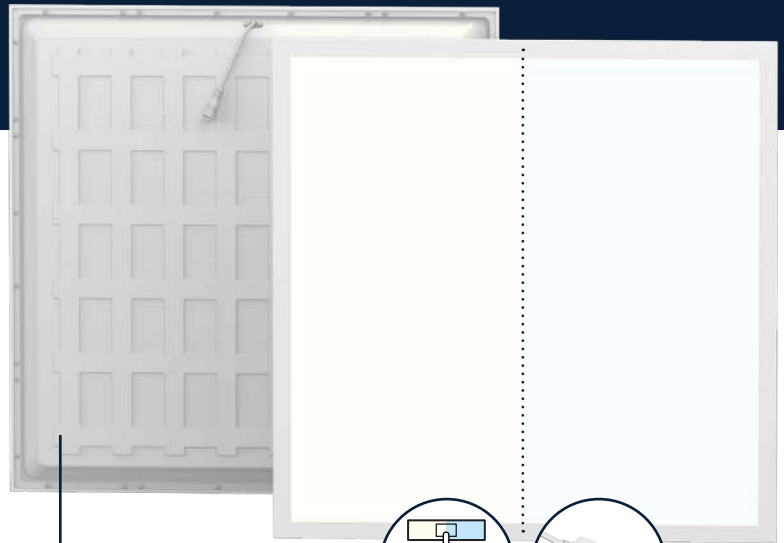


NOODVERLICHTING

WIELAND/GST/SCHUKO
Plug & Play installeren



HIGHLUM
3500 tot 5100 lumen
MultiWatt 4 in 1 Driver



BACKLIGHT PANEEL
Slank design
Comfortabel en egaal licht



3 MATEN
30x120
30x60
60x60

IP44
Spatwaterdicht

ZEER COMFORTABEL LICHT
conform EN-12464:1

Armaturen zijn verblindingsvrij conform UGR<19 en daarmee uitermate geschikt voor beeldschermwerkplekken. De geïntegreerde LED-lichtbron heeft een verwachte levensduur van 106.000, waarmee substantieel wordt bespaard op onderhouds- en vervangingskosten. Met een garantie van 7 jaar, snelle terugverdientijd en lage totale eigendomskosten zijn de Sigma LED Panelen een uitstekende investering.

KENMERKEN

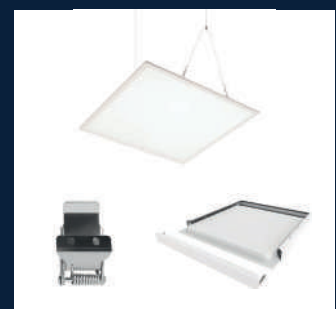
- ✓ UGR<19 (conform EN-12464-1:2021)
- ✓ 2-in-1: 3000K en 4000K instelbaar via schakelaar
- ✓ 4-in-1: wattage aan te passen via dipswitch
- ✓ IP44 multifunctioneel toe te passen
- ✓ 140 lm/w (>60% energiebesparing t.o.v. TL)
- ✓ Zeer lange levensduur tot 106.000 uur (L80B50)
- ✓ 7 jaar garantie

TOEPASSINGEN

- ✓ Kantoren
- ✓ Onderwijs
- ✓ Gezondheidszorg
- ✓ Winkels
- ✓ Gangen en hallen
- ✓ Algemene verlichting



UNIVERSELE DRIVER
MultiWatt 4 in 1 Driver

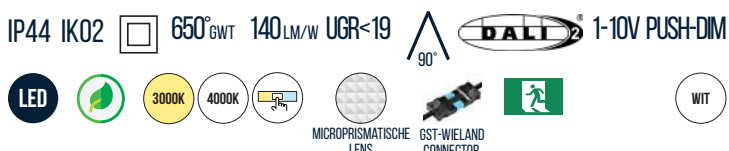


Compleet assortiment
accessoires

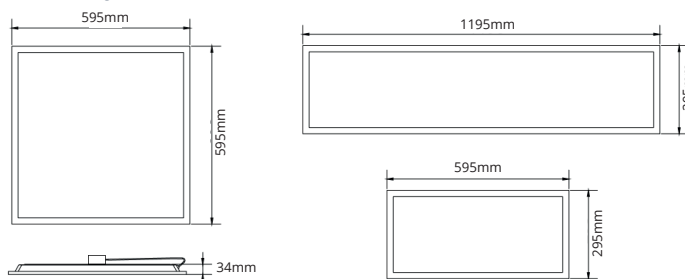


PRODUCTGEGEVENS

Netspanning:	220-240V 50/60Hz
Wattage:	9-38W
Lichtstroom:	1050-5100lm
Kleurtemperatuur:	2CCT 3000-4000K (<3 SDCM)
Kleurweergave:	>80
Lichtbundelspreiding:	90°
Cosinus phi:	> 0,95
Klasse:	II
Protectie:	IP44/IK02
Bedrijfstemperatuur:	-20°C - +40°C
Levensduur:	106.000(L80B10) >50.000(L90B50) Ta 25°C
Driver:	Flikkervrij



AFMETINGEN



BESTELGEGEVENS

Artikelcode	Omschrijving	W	lm	Kelvin
Pragmalux Driver - Flexibiliteit 4 in 1 Dipswitch				
1000923-PR	Paneel Sigma G2 IP44 20W 300 3000K-4000K 2-CCT UGR<19 Driver	9-20	1050-2500	2-CCT
1000930-PR	Paneel Sigma G2 IP44 38W 600 3000K-4000K 2-CCT UGR<19 Driver	26-38	3500-5100	2-CCT
1000947-PR	Paneel Sigma G2 IP44 38W 1200 3000K-4000K 2-CCT UGR<19 Driver	26-38	3500-5100	2-CCT
Pragmalux Driver - Beheersbaarheid & Flexibiliteit (DALI,0/1-10V,PushDim)				
1000923-PR-UN	Paneel Sigma G2 IP44 20W 300 3000K-4000K 2-CCT UGR<19 DALI2,0/1-10V,Push-dim Driver	11-20	1250-2500	2-CCT
1000930-PR-UN	Paneel Sigma G2 IP44 38W 600 3000K-4000K 2-CCT UGR<19 DALI2,0/1-10V,Push-dim Driver	26-38	3500-5100	2-CCT
1000947-PR-UN	Paneel Sigma G2 IP44 38W 1200 3000K-4000K 2-CCT UGR<19 DALI2,0/1-10V,Push-dim Driver	26-38	3500-5100	2-CCT
Osram Driver - Flexibiliteit 4 in 1 Dipswitch				
1000923-OS	Paneel Sigma G2 IP44 20W 300 3000K-4000K 2-CCT UGR<19 Osram Driver	11-20	1250-2500	2-CCT
1000930-OS	Paneel Sigma G2 IP44 26W 600 3000K-4000K 2-CCT UGR<19 Osram Driver	18-26	2400-3650	2-CCT
1000947-OS	Paneel Sigma G2 IP44 26W 1200 3000K-4000K 2-CCT UGR<19 Osram Driver	18-26	2400-3650	2-CCT
Philips Driver - "Soft Start" maximale aantallen per MCB				
1000930-PH	Paneel Sigma G2 IP44 26W 600 3000K-4000K 2-CCT UGR<19 Philips Driver	26	3500-3650	2-CCT
1000947-PH	Paneel Sigma G2 IP44 26W 1200 3000K-4000K 2-CCT UGR<19 Philips Driver	26	3500-3650	2-CCT
Accessoires				
1000954	Paneel Opbouwset 30x60cm			
4607764	Paneel Opbouwset 60x60cm			
4607771	Paneel Opbouwset 30x120cm			
1000992	Paneel Ophangset G2			
1000985	Paneel Bevestigingsclips G2 (4 stuks)			
1001005	Paneel Veiligheidskabel G2 1 meter			
1000282	Noodmodule Kit t.b.v. Panelen & Downlights 3 uur met autotest			

GST - Wieland snoeren

Opbouwset
1000954
4607764
4607771Ophangset
1000992Bevestigingsclips
1000985Veiligheidskabel
1001005Noodmodule
Kit
1000282GST - Wieland
snoeren
Op aanvraagAansluitdoos
Inclusief