PRAGMALUX
PROFESSIONAL LIGHTING

5 PRAGMALUX JAAR GARANTIE

LED PANEEL
ESSENCE G3

FLEXIBEL, COMFORTABEL EN ZUINIG

De Essence G3 LED Panelen serie zijn bij uitstek geschikt voor representatieve verlichting van kantoren, scholen, vergaderzalen, bibliotheken, gezondheidscentra en andere utiliteitsgebouwen, zowel bij renovatie- als nieuwbouwprojecten. Met een efficiëntie tot 130 lumen per watt wordt bij renovatie tot 70% energie bespaard. Armaturen zijn conform UGR<19, EN 12464-1:2021 en dankzij innovatief microprismalens uitermate geschikt voor beeldschermwerkplekken.



Versies beschikbaar met aan/uit schakeling, instelbare lichtstroom, 1-10V en DALI (2.0) dimbaar. De geïntegreerde LED-lichbron heeft een verwachte levensduur van 106.000, waarmee substantieel wordt bespaard op onderhouds- en vervangingskosten. Met een uitstekende prijs-kwaliteitverhouding, garantie tot 5 jaar, snelle terugverdientijd en lage totale eigendomskosten zijn de Essence LED Panelen een uitstekende investering



UGR<19
Conform EN-12464:1



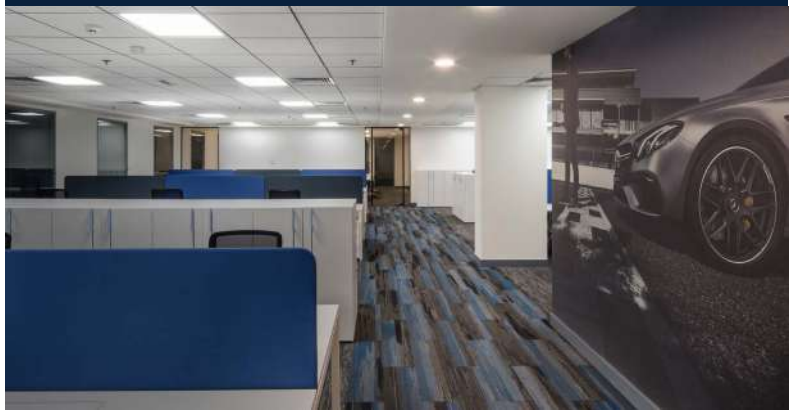
PHILIPS
Xitanium LED Driver

KENMERKEN

- ✔ UGR<19 (conform EN-12464-1:2021)
- ✔ tot 130 lm/w (>70% energiebesparing t.o.v. TL)
- ✔ Levensduur tot 106.000 uur (L80B10)
- ✔ Onderhoudsvrij
- ✔ tot 5 jaar garantie

TOEPASSINGEN

- ✔ Kantoren
- ✔ Onderwijs
- ✔ Gezongheidszorg
- ✔ Winkels
- ✔ Gangen en hallen
- ✔ Algemene verlichting



LED PANEEL **ESSENCE G3**

PRAGMALUX PROFESSIONAL LIGHTING

PRODUCTGEGEVENS

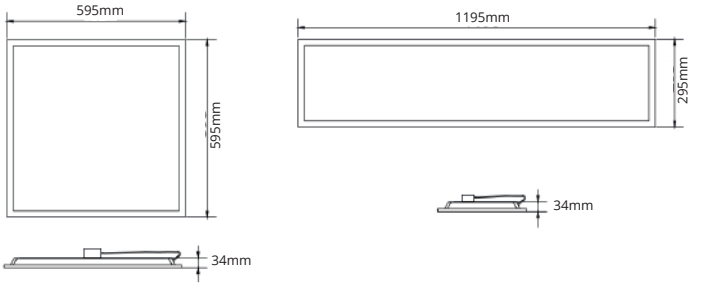
Netspanning:	220-240V 50/60Hz
Wattage:	25-34W
Lichtstroom:	3050-4350lm
Kleurtemperatuur:	3000-4000K-6000K (<3 SDCM)
Kleurweergave:	>80
Lichtbundelspreiding:	90°
Cosinus phi:	≥ 0,95
Klasse:	II
Protectie:	IP20/IK02
Bedrijfstemperatuur:	-10°C – +45°C
Levensduur:	106.000(L80B10) Ta 25°C
Driver:	CE / ENEC / Flikkervrij

IP20 IK02 650°GWT TOT 130LM/W UGR<19 90° DALI 2

LED 3000K 4000K 6000K

MICROPRISMATISCHE LENS | GST-WIELAND CONNECTOR | SMART READY | WIT

AFMETINGEN



BESTELGEGEVENS

Artikelcode	Omschrijving	W	lm
	60x60cm versie		
1044507-PR	Paneel Essence G3 25-34W 600 3000K-6000K 3-CCT UGR<19	25-34	3050-4350
1044507-UN	Paneel Essence G3 25-34W 600 3000K-6000K 3-CCT UGR<19 DALI2,0/1-10V,Push-dim	25-34	3050-4350
1044507-PH	Paneel Essence G3 27-34W 600 3000K-6000K 3-CCT UGR<19 Philips	27-34	3300-4350
1044507-PH-DA	Paneel Essence G3 34W 600 3000K-6000K 3-CCT UGR<19 Philips DALI2, Push-dim	34	4250-4350
	30x120cm versie		
1044514-PR	Paneel Essence G3 25-34W 1200 3000K-6000K 3-CCT UGR<19	25-34	3050-4350
1044514-UN	Paneel Essence G3 25-34W 1200 3000K-6000K 3-CCT UGR<19 DALI2,0/1-10V,Push-dim	25-34	3050-4350
1044514-PH	Paneel Essence G3 27-34W 1200 3000K-6000K 3-CCT UGR<19 Philips	27-34	3300-4350
1044514-PH-DA	Paneel Essence G3 34W 1200 3000K-6000K 3-CCT UGR<19 Philips DALI2, Push-dim	34	4250-4350
	Accessoires		
4607764	Paneel Opbouwset 60x60cm Wit		
4607771	Paneel Opbouwset 30x120cm Wit		
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		
	Eurosnoer - GST - Wieland snoeren		

ACCESSOIRES



Opbouwset 60x60:4607764 120x30:4607771 | Ophangset 1000992 | Bevestigingsclips 1000985 | Veiligheidskabel 1001005 | Noodmodule Kit 1000282 | Aansluitdoos Inclusief | GST - Wieland snoeren Op aanvraag