



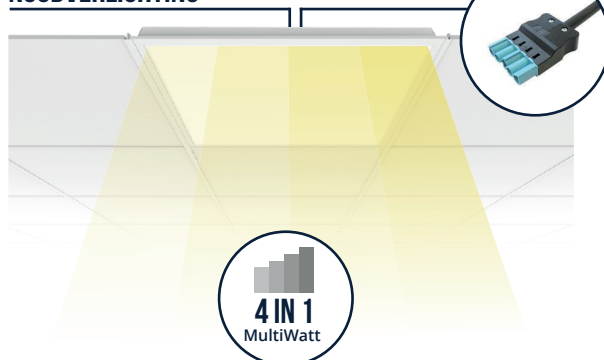
LED PANEEL ESSENCE G3

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.



NOODVERLICHTING



WIELAND/GST/SCHUKO
Plug & Play installeren



ENERGIE-EFFICIËNT
tot 130lm/W

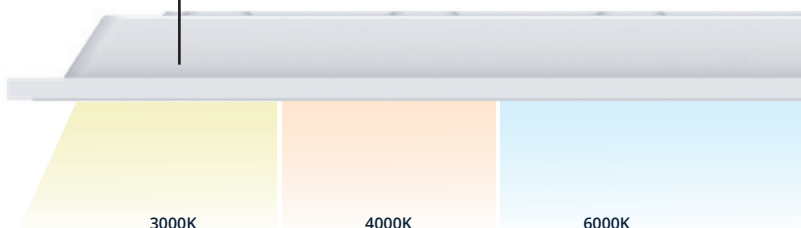


3 IN 1
MultiKleur



SMART READY

Draadloze en bedraad systeem



Versies beschikbaar met aan/uit schakeling, instelbare lichtstroom, 1-10V en DALI (2.0) dimbaar. De geïntegreerde LED-lichtbron 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

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



UGR<19
Conform EN-12464:1

PHILIPS

Xitanium

LED Driver



PHILIPS
Xitanium LED Driver



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 / Flickervrij

IP20 IK02

650° GWT TOT 130 LM/W

UGR<19

90°

DALI2

LED

3000K

4000K

6000K

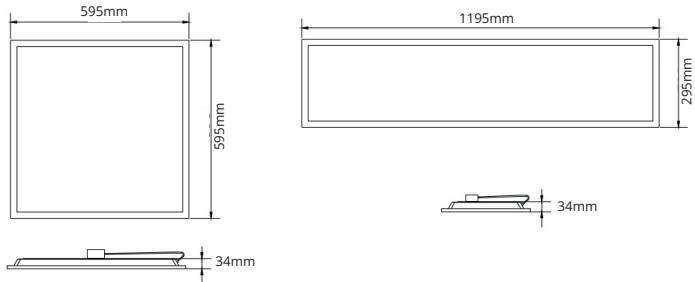
MICROPRISMATISCHE LENS

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
1044507-TC-DA	Paneel 60x60cm Essence G3 34W 3000K-6000K 3-CCT 4250-4350lm UGR<19 +TCI DALI Driver (4x14W)	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
1044514-TC-DA	LED Paneel 30x120cm Essence G3 34W 3000K-6000K 3-CCT 4250-4350lm UGR<19 +TCI DALI Driver (2x28W)	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

OPTIES

Eurosnoer 2m
Artikelcode + -EUR

GST18i3 0.5m
Artikelcode + -GST3

GST18i3 0.5m + T splitter 2-1
Artikelcode + -GST3S

GST18i5
Op aanvraag

Andere kabels
Op aanvraag

Smart Ready
Op aanvraag