



LED PANEEL WINGAR

FLEXIBEL, INNOVATIEF EN BETROUWBAAR

De Wingar 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 comfortabel lichtbeeld dankzij de bijzondere vormgeving. Het armatuur bestaat uit 3 licht vlakken en dankzij innovatief microprismalens uitermate geschikt voor beeldschermwerkplekken, de armaturen zijn conform UGR<19, EN 12464-1:2021.



MICRO + OPAAL 
UGR<19
conform EN-12464:1

Versies beschikbaar met aan/uit schakeling of DALI-s drivers. De geïntegreerde LED-lichtbron heeft een lange levensduur, waarmee substantieel wordt bespaard op onderhouds- en vervangingskosten. Met een uitstekende prijs-kwaliteitverhouding, standaard 5 jaar garantie, snelle terugverdientijd en lage totale eigendomskosten zijn de Wingar LED Panelen een uitstekende investering.

KENMERKEN

- ✓ UGR<19 (conform EN-12464-1:2021)
- ✓ Zeer comfortabel lichtbeeld
- ✓ tot 114 lm/w (>60% energiebesparing t.o.v. TL)
- ✓ Flickervrij driver
- ✓ Armatuurversies met DALI-2
- ✓ 5 jaar garantie

TOEPASSINGEN

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



DIRECT/INDIRECT PANEEL
Comfortabel en egaal licht

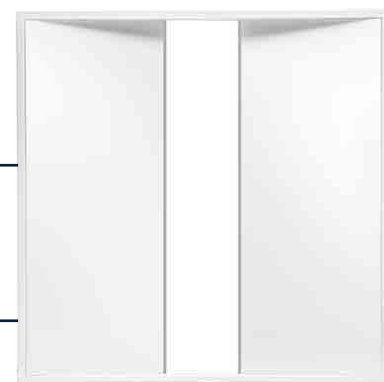


TOT **90%**
ENERGIEBESPARING

2 DRIVER OPTIES
Volledig flickervrij
Optioneel DALI



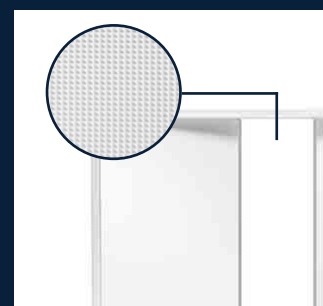
PLUG & PLAY
Wieland/GST



NOODVERLICHTING



KLEURTEMPERATUUR
3000K/4000K

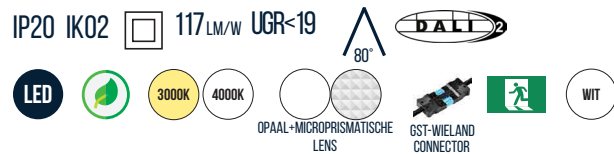


RUSTIG LICHTBEELD
UGR<19

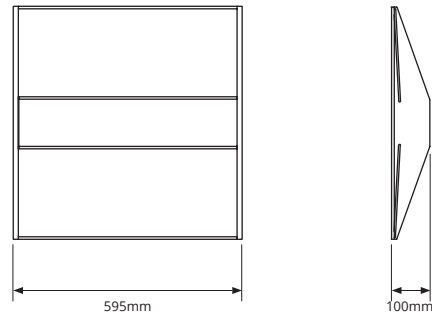


PRODUCTGEGEVENS

Netspanning:	220-240V 50/60Hz
Wattage:	33-45W
Lichtstroom:	3500-4500lm
Kleurtemperatuur:	3000-4000K (<3 SDCM)
Kleurweergave:	>80
Lichtbundelspreiding:	80°
Cosinus phi:	≥ 0,90
Klasse:	II
Protectie:	IP20/IK02
Bedrijfstemperatuur:	-20°C – +40°C
Levensduur:	50.000(L80B10) Ta 25°C
Driver:	CE / ENEC / Flickervrij



AFMETINGEN



BESTELGEGEVENS

Artikelcode	Omschrijving	W	lm	Kelvin
9114798	Inlegarmatuur 60x60cm Wingar 33W 3000K 3505lm UGR<19 +Philips Xitanium Driver	33	3505	3000
9114800	Inlegarmatuur 60x60cm Wingar 33W 4000K 3852lm UGR<19 +Philips Xitanium Driver	33	3852	4000
9114799	Inlegarmatuur 60x60cm Wingar 33W 3000K 3505lm UGR<19 +Tridonic DALI Driver	33	3505	3000
9114801	Inlegarmatuur 60x60cm Wingar 33W 4000K 3852lm UGR<19 +Tridonic DALI Driver	33	3852	4000
Noodmodule Kit				

GST - Wieland snoeren

Armaturen zijn softwarematig af-fabriek ingesteld op de gewenste specificaties: 850mA-33W (3500-3800lm) / 950mA-38W (3900-4300lm) / 1150mA-45W (4500-5000lm)
Initiële prestaties (conform IEC) - Tolerantie +/- 10%



Noodmodule
Kit
Op aanvraag



GST - Wieland
snoeren
Op aanvraag