

UGR19 FLAT LED PANEL

PROFESSIONEEL LED PANEEL MET UGR<19

Het UGR19 flat led panel bevat een prismatische afschermingsplaat met een speciale techniek dat resulteert in een lage verblindingswaarde (UGR<19). Dankzij de lage UGR-waarde zorgt het led paneel voor een zeer egale en comfortabele verlichting van de ruimte en leent het armatuur zich in het bijzonder voor toepassingen in kantoorruimtes en klaslokalen. Het UGR19 paneel is in de basis hetzelfde als het flat led paneel 28W en is uitgerust met krachtige led chips met een hoge lumen output (3000K 125 Lm/W, 4000K 130 Lm/W). Het UGR19 flat led panel heeft een witte aluminium rand en valt prachtig weg in systeemplafonds. Door gebruik van een duurzame PMMA reflectieplaat en aluminium achterplaat worden de leds optimaal gekoeld en het licht zonder problemen jaren goed gereflecteerd. Hierdoor heeft het led paneel een verwachte levensduur van > 10 jaar en een minimale lichtterugval. Het UGR19 flat led panel wordt geleverd met een flash-free LiFud driver inclusief 1.5 meter snoer met stekker. Indien een hogere lumen output is gewenst kan het led paneel tot maar liefst 42W worden aangestuurd, zie hiervoor de opties.

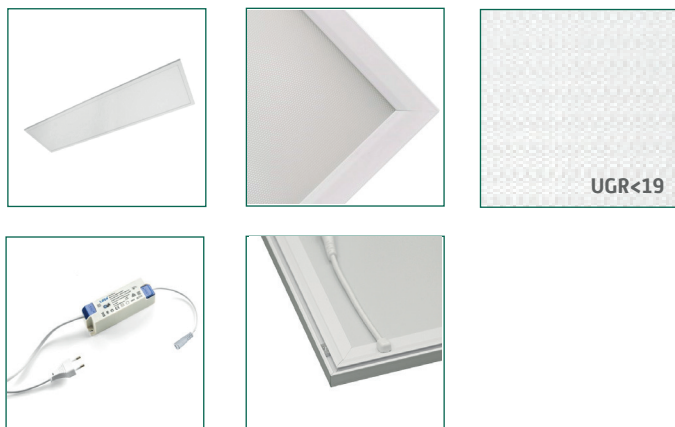


Specificaties			
Levensduur	>50.000 branduren	CRI / Ra	>80
Aansluiting	1.5 meter snoer met stekker	Powerfactor	>0,95
Voltage	230V AC	LED Chip	2835 SMD
Lumen behoud	L90 >58.000 uur	Stralingshoek	90°
Garantie	5 jaar	UGR-waarde	<19
		Macadam Steps	3

Productinformatie				
Artikelnummer	Wattage	Kelvin	Lumen	Afmeting
VL11007	28W	3000K	3500Lm	595x595x10mm
VL11008	28W	4000K	3640Lm	595x595x10mm
VL11009	28W	6000K	3640Lm	595x595x10mm
VL11010	28W	3000K	3500Lm	1195x295x10mm
VL11011	28W	4000K	3640Lm	1195x295x10mm

Opties	
Artikelnummer	Omschrijving
VL81005	Pendelset 1 meter
VL81001	Opbouwframe wit 60x60x4,4 cm
VL81002	Opbouwframe wit 30x120x4,4 cm
VL81051	TRIAC Kegu flash-free dimbare led driver dip-switch (28 t/m 36W instelbaar)
VL81053	1-10V Lifud flash-free dimbare led driver dip-switch (28 t/m 42W tot 4900 lumen)
VL81055	1-10V Boke flash-free dimbare led driver dip-switch (10 t/m 28W instelbaar)
VL81060	DALI-2 / Push-dim Lifud flash-free dimbare led driver dip-switch (22 t/m 42W tot 4900 lumen)
VL41031	Noodunit met 3 uren accu

Details



Afmetingen

