

FLAT LED PANEL

LED PANEEL SIDE-LIT TECHNIEK

Krchtig 28W led paneel met hoge lumen output (3000K 125 Lm/W, 4000K 130 Lm/W). Het flat led paneel heeft een witte aluminium rand en valt prachtig weg in systeemplafonds. De opaalplaat zorgt voor een gelijkmatige lichtverdeling in een hoek van 120° met UGR <22. 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 flat led paneel 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	120°
Garantie	5 jaar	UGR-waarde	<19
		Macadam Steps	3

Productinformatie				
Artikelnummer	Wattage	Kelvin	Lumen	Afmeting
VL11001	28W	3000K	3500Lm	595x595x10mm
VL11002	28W	4000K	3640Lm	595x595x10mm
VL11003	28W	6000K	3640Lm	595x595x10mm
VL11004	28W	3000K	3500Lm	1195x295x10mm
VL11005	28W	4000K	3640Lm	1195x295x10mm
VL11005	28W	6000K	3640Lm	1195x295x10mm

Opties	
Artikelnummer	Omschrijving
VL81005	Pendelset 1 meter
VL81001	Opbouwframe wit 60x60x4,4 cm
VL81002	Opbouwframe wit 30x120x4,4 cm
VL81051	TRIAC Kegru 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

