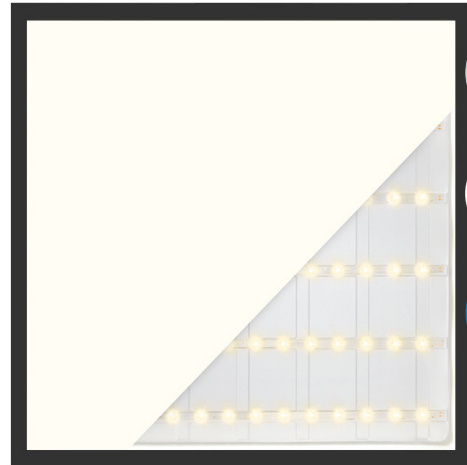


BLACK UGR19 BACK-LIT CCT LED PANEL

ZWART FRAME | 60X60 | 32 & 37W | 3CCT

Back-lit led paneel met zwart frame en prismatische afschermingsplaat (UGR<19). De lage UGR-waardere resulteert in een zeer egale en comfortabele verlichting van de ruimte, hierdoor leent het armatuur zich in het bijzonder voor toepassingen in kantoorruimtes en klaslokalen. De leds zijn gemonteerd op de achterkant van het paneel, hierdoor is een LGP-diffuser niet nodig en gaat er minder licht verloren. De back-lit technologie zorgt voor een perfecte warmte afgifte. Het armatuur beschikt over drie lichtkleuren; 3000, 4000 en 6000K. De gewenste lichtkleur is eenvoudig in te stellen middels de schakelaar aan het snoer. De armaturen zijn uitgerust met PMMA lenzen van Mitsubishi en een Philips flash-free CertaDrive inclusief 1.5 meter snoer met stekker. De driver is ingesteld op 32W met 125Lm/w, middels het omzetten van de voedingskabel in de 2e voedingspoort levert de driver 37W en straalt het armatuur tot 4500 lumen. Vanwege de back-lit techniek bestaat de kans dat het frame een afwijking heeft van ca. 2mm. Afname per omdoos van 5 stuks.



Specificaties

Levensduur	>50.000 branduren	CRI / Ra	>80
Aansluiting	1.5 meter snoer met stekker	Powerfactor	>0,95
Voltage	230V AC	LED Chip	Epistar 2835 SMD
Lumen behoud 55°	L90 >53.000 uur	Stralingshoek	90°
Garantie	5 jaar	UGR-waarde	Zie omschrijving
		Macadam Steps	3

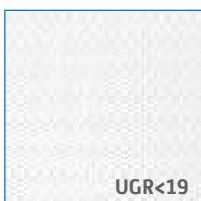
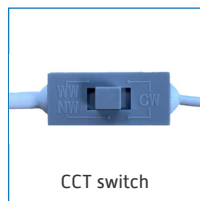
Productinformatie

Artikelnummer	Wattage	Kelvin	Lumen	Afmeting
FL11033	32W/37W	3000/4000/6000K	4000/4500Lm	595x595x32mm

Opties

Artikelnummer	Omschrijving
FL81082	Pendelset 1 meter t.b.v. back-lit
FL81083	Inbouwklemmen voor hout/gips plafond t.b.v. back-lit
FL81051	TRIAC Kegu flash-free dimbare led driver dip-switch (28 t/m 32W instelbaar)
FL81053	1-10V Lifud flash-free dimbare led driver dip-switch (32 t/m 37W tot 4200 lumen)
FL81055	1-10V Boke flash-free dimbare led driver dip-switch (12 t/m 28W instelbaar)
FL81060	DALI-2 / Push-dim Lifud flash-free dimbare led driver dip-switch (22 t/m 37W tot 4200 lumen)
FL41031	Noodunit met 3 uren accu

Details



Afmetingen

