

PL-1203-32W-UGR-CCT

[AKA light bv](#)



Productbeschrijving

Met dit side-lit paneel voorzie je jouw kantoor, klaslokaal of andere ruimte van efficiënte ledverlichting. Het side-lit paneel maakt gebruik van diffuser plaat die zich in het paneel bevindt, hierdoor wordt het licht evenredig verdeeld over het gehele paneel. Met dit side-lit paneel haal je een paneel in huis met een zeer hoge levensduur. Doordat de led's van dit paneel groter zijn worden ze beter gekoeld. Hierdoor is de levensduur van dit side-lit paneel veel langer dan die van standaard led panelen. Dit product is dimbaar te maken door een andere dimbare driver aan te sluiten. Dit led paneel wordt geleverd inclusief externe (niet dimbare) driver en 1.5m snoer met euro stekker. Het LED paneel is voorzien van een CCT switch waardoor de lichtkleur naar wens in te stellen is in 3000K, 4000K of 6000K.

Toepassing

Side-lit panelen zijn uitermate geschikt voor kantoren, magazijnen, werkruimtes en grote industriële ruimtes. De panelen worden in het plafond ingebouwd waarna de ruimte geheel wordt voorzien van duurzame ledverlichting. Led panelen zorgen voor een moderne en nette afwerking van iedere werkomgeving. Een UGR<19 waarde wordt aangeraden voor kantoren, scholen, zorginstellingen en werkplaatsen om lichthinder te voorkomen.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Techniek	Side-lit
Wattage	32 Watt
Lumen Efficiëntie	120 lm/W
Lichtopbrengst	3840 lm
Vervangt	2x36W TL
Lichtkleur	CCT (3000K, 4000K, 6000K)
CRI	>80Ra
CRI, R9	>-
UGR	<19
Gradenbundel	120°
Voltage	220-240V (AC)
IP-waarde	IP40
IK-waarde	06
Energie label	E

AFMETINGEN

Lengte	1195 mm
Breedte	295 mm
Hoogte	9 mm
Gewicht	1.1 kg

DRIVER SPECIFICATIES

Dimbaar	Optioneel
Output Voltage	33-40V
Output Ampere	1050mA
Power Factor	>0.95

LED SPECIFICATIES

Type LEDs	SMD2835
Aantal LEDs	216

MATERIALEN

Frame	Aluminium
Back-plate	Staal
Diffuser	PS

GARANTIE BEPALING

Garantie	5 jaar
Levensduur	50.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-20°C t/m +50°C

IN DE VERPAKKING

1.5m snoer 2*0.75mm² met eurostekker
Driver