



Beskrivelse

green:ID TrueColor CCT lyspaneler er fremstillet med de bedste komponenter, så man trygt kan udskifte de eksisterende lysarmaturer og opnå samme lyskvalitet men med markant mindre strømforbrug - til gavn for både miljø og budgettet.

Derudover kan de reguleres både i lysstyrke men også i kelvin-farve, så de kan bruges for dagslysregulering samt til almen brug, hvor man kan have brug for dæmpet belysning fx til fest og højeste lysstyrke ved fx rengøring.

Funktioner/fordele

Panelerne er kun 10 mm. høje, og de er 5 mm. mindre i bredden for perfekt pasform til T-skinne loftmoduler, men de kan også via tilbehør monteres i lofter med skjult skinnesystem, ligesom de kan monteres nedhængt via wiresæt samt med påbygningsramme. Derudover fås de i en version for indbygning, hvor panelet er inkl. pynteramme for pæn finish af installation, og hvor monteringsklips medfølger.



Den medfølgende 230V driver har **indbygget controller** for styringen af lyset – dvs. der skal ikke monteres ekstra enheder for modtager til fjernbetjening af lyset, det er indbygget i driveren.

Derudover kan der opgraderes til DT-8 driver for DALI-styring af CCT-reguleringen.

Den hvidlakerede ramme og bagsiden er i 6063 aluminium, og guidepladen er japansk produceret af Mitsubishi. Panelerne har IP44 tæthedsgard, så de kan monteres i diverse vådrum.

Anvendelse

Kontorer, butikker, udstillinger og mange andre steder (fx garager, festlokaler osv.) samt badeværelser og andre vådrum. Indbygningsversion er ideel til Troldekt- og gipslofter.

Certificeringer og godkendelser

CE, ROHS, CB, SAA, C-Tick

Opdateret: 03/10/2020

Specifikationer

Lysfarve (kelvin)	2.700-6.500
Lysstyrke	~3.200 lumen
Lysvinkel	120°
Lysægthed (CRI)	>90
Tæthedegrad	IP44
Spænding panel	27-42V
Driver	Medfølger, med indbygget controller for fjernbetjening (tilbehør)
Dæmpbar	Ja, via medfølgende driver ved tilkøb af fjernbetjening + kan opgraderes til DALI DT-8
LED chip	Epistar / 4014 SMD
Blændefaktor	UGR<19
MacAdams	SDCM<4
Levetid (timer)	> 50.000
Garanti	5 år
Driftstemperatur	-20° til +60° C
Materiale	Ramme af aluminium, hvidlakeret
Guide plate	4T Mitsubishi PMMA (japansk produceret)

Modeloversigt

Varenr.	Watt	Driver mA	Mål (mm.)	Beskrivelse
64251	22W	550 mA ±5%	295x295	30x30 panel inkl. driver m. indbygget CCT controller
66253	24W	600 mA ±5%	295x595	30x60 panel inkl. driver m. indbygget CCT controller
65257	42W	900 mA ±5%	295x1.195	30x120 panel inkl. driver m. indbygget CCT controller
65255	42W	900 mA ±5%	595x595	60x60 panel inkl. driver m. indbygget CCT controller
65255C	42W	900 mA ±5%	615x615	60x60 panel for indbygning inkl. monteringsclips og inkl. driver med indbygget CCT controller

Tilbehør

- Fjernbetjening
- Opgradering af driver til DALI, DT-8 eller anden
- Monteringsrammer (50 mm. højde)
- Clips-sæt for montering i lofter med skjult skinnesystem
- Wire-sæt for nedhængt montering