

RAGNHILD LED PANEL

Ragnhild er en serie af LED indbygningspaneler i VAERK med lang levetid på 100.000 timer (L80/B10). Serien indeholder tre paneler, som via en DIP-switch kan omskiftes mellem 3000/4000K. Panelerne er energieffektive (op til 124 lm/W) og har en lav blænding (UGR<19). Komfortabelt lys og høj farveensartethed SDCM ≤3. Armaturerne er udført med ekstruderet aluminiumsramme og polystyren diffuser/afskærmning.



Anvendelse:

Velegnet til indbygning i nedhængte lofter med gitterstørrelse på 600 x 600 mm. Kan for eksempel anvendes til følgende applikationer:

- Direkte udskiftning af armaturer med lysstofrør
- Kontorer, møde- og konferencelokaler
- Receptionsområder, foyerer, gangarealer, elevatorer

Montering og tilslutning:

Til montering i lofter med synlige T-skiner. Er IP44 nedefra og IP20 ovenfra. Sløfjedåse

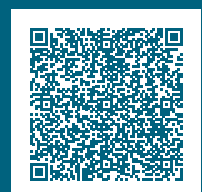
(3-polet på on/off version og 5-polet på DALI-version) op til 1,5mm².

Garanti:

5 års garanti, jf. gældende salgs- og leveringsbetingelser.

Påbygningsramme:

Følgende påbygningsrammer er kompatibel med Ragnhild indbygningsarmatur: 5649003227, 7842992285, 7857028474.



RAGNHILD SPECIFIKATIONER

Type nr.	573011	573012	573013
Art. nr.	7800573011	7800573012	7800573013
EAN nr.	5708421010053	5708421010060	5708421010077
Levetid	100.000 timer	100.000 timer	100.000 timer
L-værdi	L80	L80	L80
Garanti	5 år	5 år	5 år
Effekt	34W	34W	28W
Spænding	220-240V	220-240V	220-240V
Isolationsklasse	Klasse II	Klasse II	Klasse II
Lysstrøm (lumen)	4200lm	4200lm	3400lm
Effektivitet (lm/W)	124lm/w	124lm/w	122lm/w
Farvetemperatur	3000/4000K (via dip switch)	3000/4000K (via dip switch)	3000/4000K (via dip switch)
Dæmpningstype	DALI/SwitchDim	On/Off	On/Off
Energiklasse	E	E	E
Driftstemperatur	-20°C til 45°C	-20°C til 45°C	-20°C til 45°C
Farvegengivelse (CRI)	>80	>80	>80
Lysfarveafvigelse (SDCM)	<3	<3	<3
UGR	<19	<19	<19
Spredningsvinkel	120°	120°	120°
Farve	Hvid	Hvid	Hvid
Størrelse	595 x 595 x 25 mm	595 x 595 x 25 mm	595 x 595 x 25 mm
Tæthedegrad (IP) oppefra	IP20	IP20	IP20
Tæthedegrad (IP) nedefra	IP44	IP44	IP44
Brugsområde	Indendørs	Indendørs	Indendørs
Materiale for armaturhus	Stål	Stål	Stål
Rammemateriale	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Reflektormateriale	PMMA (akryl)	PMMA (akryl)	PMMA (akryl)
Afskærmningsmateriale	Polystyren	Polystyren	Polystyren
Antal armaturer pr. B16 automatsikring	35	37	40
Antal armaturer pr. C16 automatsikring	35	43	57