



## Skyled Backlit Prisma UNI 595x595mm

Effektivt og energibesparende LED panel med mikroprismatisk afskærmning  $UGR < 19$  og høj virkningsgrad op til 162Lm/W – oplagt til energirenovering i eksisterende byggeri.

Leveres som standard i 4000K. Fås uden dæmp eller dæmpbar med DALI2 samt med Koolmesh eller Casambi – trådløs dæmp.

### Beskrivelse

Effektivt backlit LED panel med blød og flot jævn lysfordeling med meget lav blænding. Til lofter med synlige T-skiner.

Kan fås med lækker påbygningsramme med højde på 65mm uden synlige skruer, som er nem og hurtig at montere. Kan også fås med indbygningsramme til fx Troldekt lofter.

## Tekniske Specifikationer

Anvendelse:	Indbygning / Påbygning
Anvendelsesområde:	Kontorer / Skoler / Institutioner / Hospitaler / Baderum m.v.
Forsyningsspænding:	220-240V 50/60Hz
Tilslutning:	u/dæmp inkl. sløjfbar dåse 3x2,5mm <sup>2</sup> / DALI2 sløjfbar 5x2,5mm <sup>2</sup> / Koolmesh 2x1,5mm <sup>2</sup> sløjfbar / Casambi 3x1.5mm <sup>2</sup> ikke-sløjfbar. Sløjfedåse kan tilkøbes
Driver:	u/dæmp / DALI2 / Koolmesh / Casambi
Flicker (PstLM):	<1
Stroboskop (SVM):	<0.4
THD:	Boké On/Off driver: <8% / Boké DALI2 driver: <12% / Koolmesh driver: <20% / Casambi driver: <20%
Antal enheder pr. MCB C10:	Boké On/Off driver: 28 stk. / Boké DALI2 driver: 30 stk. / Koolmesh driver: 43 stk. / Casambi driver: 34 stk.
Udskiftelig driver/LED:	Ja / Nej
Levetid:	50.000 timer L90/B10 / 100.000 timer L80/B20 CLO: 50.000 timer L100/B10 / 100.000 timer L90/B20
Omgivelsestemperatur:	-25°C til +40°C
Isolationsklasse:	Klasse II
Kapslingsklasse:	IP20
Vandalklasse:	IK02
Lysegenskaber:	SDCM<3 / CRI 80 / CCT 4000K
Lysspredning:	90°
Materialer:	Ramme i ekstruderet aluminium / Optisk reflektor i PMMA
Farve:	Hvid RAL9016

Godkendelse: CE / RoHS / ErP

Garanti: 5 år

**Varianter**

Dimensioner (mm)	System effekt (W)	Lysfarve (K)	Lysstrøm (Lm)	Skærm	Variant	Antal i yderkasse (stk.)
595*595*32	20	4000	3560	Mikroprismatisk	CRI 80	10
595*595*32	26	4000	4235	Mikroprismatisk	CRI 80	10
595*595*32	34	4000	5540	Mikroprismatisk	CRI 80	10

**Tilbehør**

Påbygningsramme: Hvidlakeret ramme med højde på 65mm. Bestilles separat

Indbygningsramme: Indbygning i gips eller troldekt. Bestilles separat

Systemstik: Leveres på forespørgsel med Winsta eller Wieland systemstik. Bestilles separat

Koolmesh tryk/PIR sensor: Trådløst tryk/PIR sensor med dagslysstyring. Bestilles separat

Casambi Enocan tryk/PIR sensor: Trådløst tryk/PIR sensor med dagslysstyring. Bestilles separat

**Montering**

Kan installeres direkte i brændbare materialer og direkte i isoleringen.

Opdateret: 16-04-2026