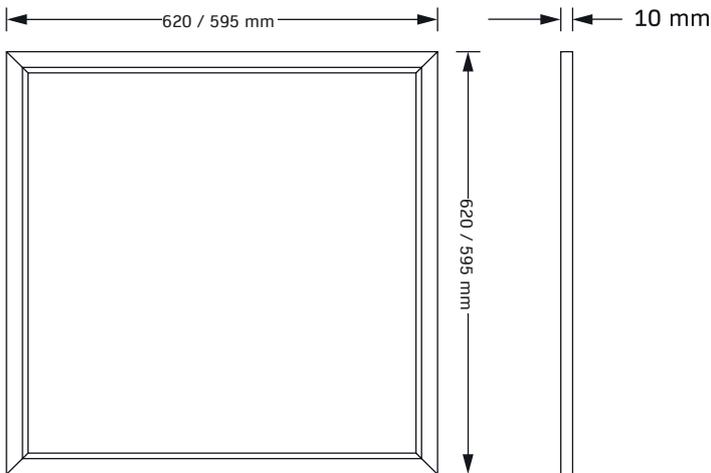


- Flache entblendete LED-Einbauleuchte (Panel) mit Seiteneinstrahlung und mikroprismatischer Abdeckscheibe
- Abmessungen 620x620x10 mm / 595x595x10 mm
- Geeignet für Systemdecken (625 x 625 mm / 600x600 mm) und andere Befestigungsarten
- Mit symmetrischer Lichtverteilung
- Mikroprismatische Abdeckung (80 °, BAP tauglich, UGR < 19)
- Anschlussleistung 35W (bei 800mA), bis 39 W (900 mA) mit anderem Treiber
- Systemeffizienz 102 lm/W
- Farbtemperatur 4000 K
- Farbwiedergabewert Ra > 80
- Schaltbares elektronisches Tridonic Betriebsgerät im Lieferumfang enthalten, optional einstellbares bzw. dimmbares Betriebsgerät auf Anfrage
- Rahmen Aluminium, Weiß RAL 9016
- Schutzklasse II
- Schutzart IP 40 raumseitig
- Schlagfestigkeitsklasse IK05



### TECHNISCHE DATEN

Abmessung	siehe Produktübersicht
Einwinkelhöhe	100 mm
Leistungsaufnahme	35 W
Energieverbrauch	35 kWh / 1000 h
Farbwiedergabewert	Ra > 80
Eingangsspannung	39 VDC
Eingangsstrom	800 mA, max. 900 mA
Farbkonsistenz	4 SDCM
Schutzart	IP 40 raumseitig, IP 20
Schutzklasse	II
Schlagfestigkeitsklasse	IK05
Abdeckung	Kunststoff
Abstrahlwinkel	mikroprismatisch: 80 ° (BAP)
Produktmaterial	Aluminium
Produktfarbe	Weiss, RAL 9016
Produktgewicht	~ 3,5 kg
Umgebungstemperatur	-20 ~ +45 °C
Luftfeuchtigkeit	< 85 %, nicht kondensierend
Gewährleistung	5 Jahre

### NORMEN

Sicherheit	EN 60598-1/-2, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 62471 (Risiko-Gruppe 0), EN 62493
EMV	EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61547
Sonstige	-

### LEBENSDAUER

Leistungsaufnahme	35 W	39 W
Umgebungstemperatur	25 °C	25 °C
Lampenlichtstromerhalt	L80	L70
Lampenlebensdauerfaktor	B20	B20
Lebensdauer in Std.	36000	50000

### TREIBER

Hersteller	Tridonic
Eingangsspannung AC	220 - 240 VAC   50/60 Hz
Leistungsfaktor	0,95
Standby Power	0 W
THD	< 20 %
Schaltzyklen	> 100000
Zündzeit	< 0,5 s
Anlaufzeit	< 0,5 s
Schutzart	IP 20
Überspannungsschutz	L-N: 1 kV, L-PE: 2 kV
Gewährleistung	5 Jahre



