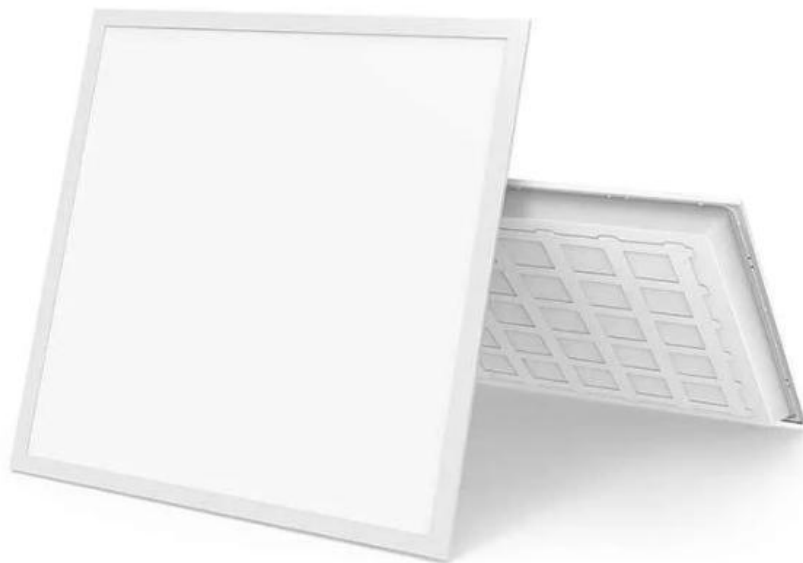


PROFI led inlegpaneel

Professioneel led armatuur 595 x 595 mm



De voordelen van de PROFi led panelen:

- **Variabele lichtkleur**
Eenvoudig schakelen tussen warm wit (3000K) en koel wit (4000K) voor de gewenste ambiance
- **Zeer gelijkmatig licht**
Back-lit technologie voorkomt hotspots en schaduwen
- **Energiebesparend**
Met 129 lm/W biedt het paneel een hoog rendement
- **Compact design**
Slechts 28 mm dik – past naadloos in systeemplafonds
- **Plug & play:**
Standaard geleverd met GST-aansluiting, eenvoudig te installeren
- **Lange levensduur**
Robuuste LED-opbouw vermindert onderhoud en kosten
- **5 jaar garantie**
Gericht op vertrouwen

Efficiënt, plug&play en twee lichtkleuren – ideaal voor elk professioneel interieur

Het Profi-ledpaneel van Lumosec Lighting is een hoogwaardig LED-inlegpaneel (595 x 595 x 28 mm) dat zowel warm- als koelwit licht biedt (3000K of 4000K).

Dit ledpaneel heeft een slank back-lit design met uniform licht en met een lage UGR-waarde – perfect voor kantoren, scholen, publieke ruimtes en residentiële projecten.



PROFI led inlegpaneel

Professioneel led armatuur 595 x 595 mm

Eigenschappen

Montagewijze	:	Inbouw / Opbouw / gependeld
Optisch systeem	:	Opaal diffuser
Lichtverdeling	:	Direct, 120° uitstralingshoek
Driver	:	BOKE BK-PBL040E-A1000AS
Sturingsmogelijkheden	:	Fix (aan/uit)
Materialen	:	Difusser: Polycarbonaat
	:	Behuizing: geëxtrudeerd aluminium
Keurmerken	:	CE
Kleurstelling	:	Wit
Warmte beheersing	:	Passief
Garantie	:	5 jaar

Technische informatie

Netspanning	:	220 – 240V
Frequentie	:	50 – 60 Hz
IP protectie range	:	IP40
IK protective range	:	NVT
Afmeting armatuur	:	595 x 595 x 35 mm
Colour Rendering	:	82 Ra
Power factor	:	>0.9
Levensduur	:	50.000 uur, L80/B50
MacAdam	:	3 SDCM
EMC compliance	:	EN55015
Operating temperatuur	:	-20°C tot +45°C

PROFI led inlegpaneel

Professioneel led armatuur 595 x 595 mm

Modellen met technische specificaties

Artikelnummer	Afmetingen buitenmaat (mm)	Opgenomen vermogen (Watt)	Kleur temperatuur (K)	Aansturing	Netto licht-output Ta= 25°C (lm)	Armatuur Efficiëntie (lm/W)
PR6o6o8SW	595 x 595 x 35 mm	37,1	3000K/4000K	FIX (aan/uit)	4480lm	124 lm/W

Instellingen van de lichtsterkte op de driver (BOKE BK-PBL040E-A1000AS)

Vermogen	Uitgangsstroom (mA)	Lichtsterkte (Lm)	Dipswitch 1	Dipswitch 2	Dipswitch 3	Dipswitch 4
20,5	500	2640	-	-	-	-
22,5	550	2898	ON	-	-	-
24,5	600	3157	-	ON	-	-
26,5	650	3415	-	-	ON	-
28,5	700	3672	-	-	-	ON
30,7	750	3956	ON	-	-	ON
32,8	800	4226	-	ON	-	ON
35	850	4510	-	-	ON	ON
37,1	900	4780*	ON	-	ON	ON
39,4	950	5077	-	ON	ON	ON
41,6	1000	5360	ON	ON	ON	ON

*af fabriek staat de driver standaard op 4780 lm ingesteld

PROFI led inlegpaneel

Professioneel led armatuur 595 x 595 mm

Opties

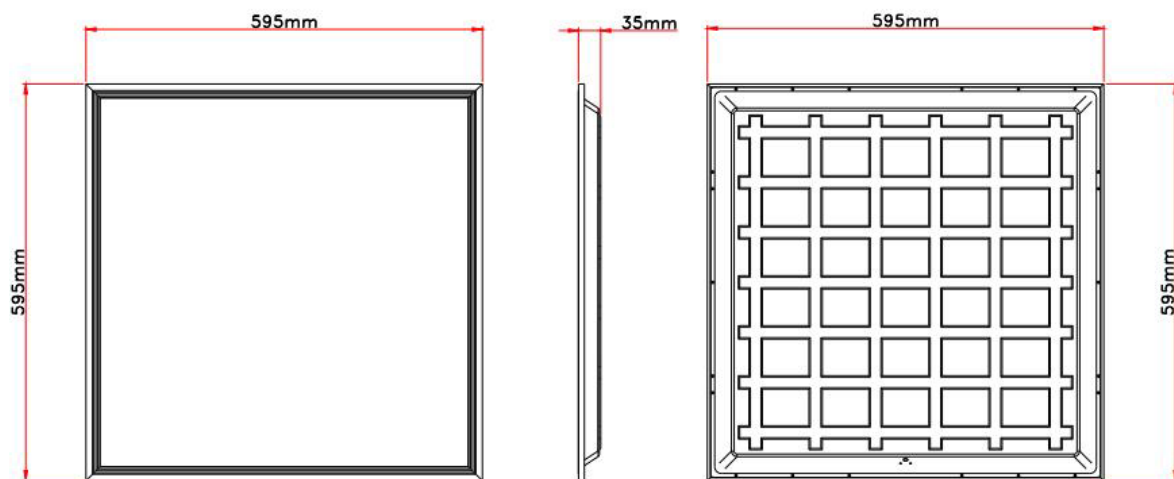
MEOR

PROFI opbouwframe 60x60

PROFI opbouwframe 60x60



Technische tekeningen



PROFI led inlegpaneel

Professioneel led armatuur 595 x 595 mm

Overige informatie

Alle laatste Photometric Data worden in EULUMDAT (.ldt) formaat aangeleverd zodat deze in DIALUX of RELUX lighting design software zijn te gebruiken. Vraag deze aan bij de verkoop-binnendienst of download deze op onze website.

Lumosec Lighting

Industrieweg 20a

4143 HR Leerdam

Tel. 0031 (0)85 130 16 34

E info@lumosec.com

W www.lumosec.com