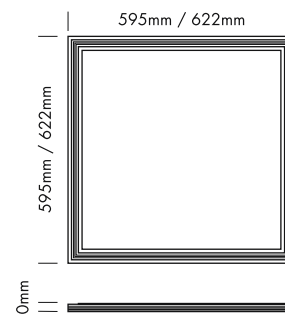


PANEL RGBW

PROLED®



- flaches RGBW LED PANEL
- für Rasterdecken 600 x 600 mm und 625 x 625 mm
- dimmbar, autom. Farbwechsel, per DMX 512, DALI, 1-10 V, KNX ansteuerbar über MBNLED RGBAW MULTI Netzteile/Controller
- für Wand- oder Deckenmontage (mit optionalem Montagehalter)
- abhänger (mit optionalem Abhängeset)

Technische Daten

IP-Klasse:	IP40
Spannungsversorgung:	24 VDC Common Anode (CA)
Gehäuse:	Metallrahmen weiß, Panel PMMA weiß opal
Treiber:	4-Kanal PWM Dimmer (optional)
Anschluss:	1x Kabel 5-POL auf offenes Kabelende
Umgebungstemperatur:	-10° C bis +45° C

Photometrische Daten

LED Typ:	SMD CHIP
Lichtstrom:	Rot 200 Lumen pro m Grün 350 Lumen pro m Blau 80 Lumen pro m Weiß 1550 Lumen pro m R+G+B+W 1900 Lumen pro m
Wellenlänge:	Rot 620 nm Grün 627 nm Blau 466 nm
Farbtemperatur:	Neutral weiß 4000 K
CRI:	80
Abstrahlwinkel:	120°

Photometrische Daten können fertigungsbedingt von Produktionsserie zu Produktionsserie innerhalb der EG Richtlinie abweichen.

6.3



- slim RGBW LED PANEL
- for grid ceiling 600 x 600 mm and 625 x 625 mm
- dimmable, autom. colour change, DMX 512, DALI, 1-10 V, KNX controllable by MBNLED RGBAW MULTI power supplies/controller
- for wall or ceiling mounting (with optional mounting bracket)
- for suspension (with optional suspension set)

Technical Data

IP classification:	IP40
Power source:	24 VDC Common Anode (CA)
Housing:	metal frame white, panel PMMA white opal
Driver:	4-channel PWM dimmer (optional)
Electrical connection:	1x cable with 5-PIN to open wires
Operating temperature range:	-10° C till +45° C

Photometric Data

LED type:	SMD CHIP
Luminous flux:	red 200 Lumen per m green 350 Lumen per m blue 80 Lumen per m white 1550 Lumen per m r+g+b+w 1900 Lumen per m
Wave length:	red 620 nm green 627 nm blue 466 nm
Colour temperature:	neutral white 4000 K
CRI:	80
Beam angle:	120°

Due to conditions of production photometric data can vary from production batch to production batch within the EU directive.



Zubehör / Accessories

Zubehör:	Seite	601
Netzteile:	ab Seite	651
Kabel:	ab Seite	730
accessories:	page	601
power supplies:	from page	651
cables:	from page	730

Produkttypen / Product Type

Artikel-Nr. order code	Farbe colour	für Rasterdecke for grid ceiling	LED Leistung LED power	Leistungsaufnahme* Power consumption*	Gewicht weight	EEL EEI
L8000000	RGBW	600 x 600 mm	38 Watt	39 Watt	3,3 kg	A
L8001000	RGBW	625 x 625 mm	38 Watt	39 Watt	3,3 kg	A

*Tatsächliche Leistungsaufnahme / Actual power consumption

EULUMDAT/IES see page 10