
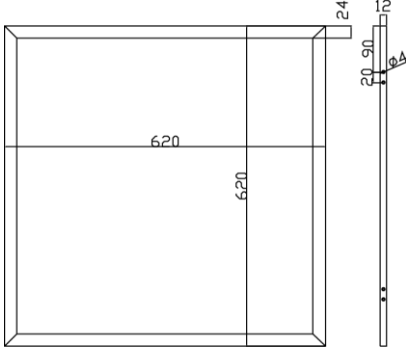




LED Panel



GERMANY TW



Drees GmbH Sundern / GERMANY	GERMANY TW 552-573-3060	Kategorie: LED Panel																						
		21.10.2020																						
		R004																						
																								
<p>LED Panel GERMANY 620 x 620mm TW 2-Kanal LED-Panel für Konstantstrom, mit Blendungsbegrenzung UGR<19. Polycarbonat transparent strukturiert / Aluminium-Gehäuse, weiß, inkl. vorprogrammiertem DALI DT8-Netzgerät und Stecksystem LED-Panel GERMANY 620 x 620mm TW 2-channel LED-Panel for constant current, with glare limitation UGR<19. Polycarbonate transparent structured / Aluminium housing, white, incl. pre-programmed DALI DT8 power supply and connection system</p> <p style="text-align: right;">IP20  </p>																								
<p>Technische Daten / specifications:</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Eingangsspannung input voltage</td> <td style="width: 50%; text-align: right;">2x 31Vdc</td> </tr> <tr> <td>Eingangsstrom input current</td> <td style="text-align: right;">2x 1050mA</td> </tr> <tr> <td>Nennleistung rated power</td> <td style="text-align: right;">2x 31W</td> </tr> <tr> <td>Abstrahlwinkel beam angle</td> <td style="text-align: right;">120°</td> </tr> <tr> <td>Dimmbar dimmable</td> <td style="text-align: right;">ja</td> </tr> <tr> <td>ta ta</td> <td style="text-align: right;">-20°C - +40°C</td> </tr> <tr> <td>tc tc</td> <td style="text-align: right;">max. 70°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzklasse protection class</td> <td style="text-align: right;">III</td> </tr> <tr> <td>Schutzart degree of protection</td> <td style="text-align: right;">IP20</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen dimensions</td> <td style="text-align: right;">(LxBxH) 620x620x12mm</td> </tr> <tr> <td>Gewicht weight</td> <td style="text-align: right;">3000g</td> </tr> </table>			Eingangsspannung input voltage	2x 31Vdc	Eingangsstrom input current	2x 1050mA	Nennleistung rated power	2x 31W	Abstrahlwinkel beam angle	120°	Dimmbar dimmable	ja	ta ta	-20°C - +40°C	tc tc	max. 70°C	Schutzklasse protection class	III	Schutzart degree of protection	IP20	Abmessungen dimensions	(LxBxH) 620x620x12mm	Gewicht weight	3000g
Eingangsspannung input voltage	2x 31Vdc																							
Eingangsstrom input current	2x 1050mA																							
Nennleistung rated power	2x 31W																							
Abstrahlwinkel beam angle	120°																							
Dimmbar dimmable	ja																							
ta ta	-20°C - +40°C																							
tc tc	max. 70°C																							
Schutzklasse protection class	III																							
Schutzart degree of protection	IP20																							
Abmessungen dimensions	(LxBxH) 620x620x12mm																							
Gewicht weight	3000g																							

Oberfläche surface	Polycarbonat, transparent strukturiert, Alu, weiß
Leitung cable	mit 4-pol. Stecksystem
Leitungslänge cable length	300mm
Leitungsquerschnitt cable cross section	AWG22

Angaben bei ta= 25°C
 Information at ta = 25°C

Lichtstrom	Farbtemperatur	CRI	Artikelnr
luminous flux	colour temperature	CRI	item no.
3000 - 3200lm	3000 - 6000K	>80	552-573-3060

Die typ. Leistung je Kanal beträgt 31W. Die Gesamtleistung beider Kanäle darf 31W nicht überschreiten. Dies muss vom vorgeschalteten Steuergerät sichergestellt sein. Exakte Farbtemperatur / Farbort muss bei Inbetriebnahme im Steuergerät parametrieren werden. Auslieferung erfolgt nur im Set mit parametrierem Steuergerät 556-197-00.

The typical power consumption per channel is 31W. Power consumption over all of both channels must not exceed 31W. This has to be ensured by used controller. Exactly CCT / chromaticity has to be programmed in controller during installation. Delivery only in combination with programmed controller 556-197-00.

Elektrische und optische Daten sind typische Werte und unterliegen einer Toleranz von ±10%.
 Electrical and optical data are typical values and are subject to a tolerance of ±10%.

Ökodesign-Richtlinie / ecodesign directive

Einstufung durchgeführt gemäß 2009/125/EG
 classification according to 2009/125/EC

Energieeffizienzklasse **A+**
 energy efficiency class

Z U B E H Ö E R (im Lieferumfang enthalten) / accessories (scope of delivery)
 552-572-00 // Zuleitung mit 4-pol. Steckverbinder, 300mm
 556-197-00 // LED-Driver 220-240V sek.350-1050mA, DT8 für TunableWhite