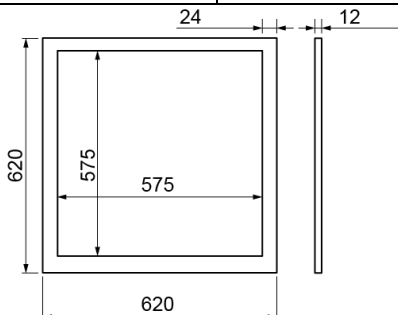


LED Panel



LED Panel GERMANY



Drees GmbH Sundern / GERMANY	LED Panel GERMANY 552-562-XXXX	Kategorie: LED Panel
		18.01.2022
		R009
		
mit Blendungsbegrenzung UGR<19. Polycarbonat transparent strukturiert / Aluminium-Gehäuse with glare limitation UGR<19. polycarbonate transparent structured / Aluminium housing		
IP40*IP20CE		
Technische Daten / specifications:		
Eingangsstrom input current	700mA konstant	
Eingangsspannung input voltage	typ. 52Vdc	
LED-Anzahl LED quantity	360	
Abstrahlwinkel beam angle	90°	
ta ta	-20°C - +40°C	
tc tc	max. 70°C	
Schutzklasse protection class	II	
Abmessungen dimensions	(LxBxH) 620x620x12mm	
Gewicht weight	3000g	
Gehäuse housing	Polycarbonat, transparent strukturiert / Alu polycarbonate transparent structured / alu	
Lebensdauer lifetime	L80 38.000h	
*IP40 im eingebauten Zustand auf der Vorderseite. Rückseite IP20. *IP40 at the front side in installed contition only. Backside IP20.		

Nennleistung	Lichtstrom	LED Farbe	Farbtemperatur	CRI	Dimmbar	Oberfläche	Artikelnr
rated power	luminous flux	LED colour	colour temperature	CRI	dimmable	surface	item no.
36W	4200lm	warm-weiß	3000K	>80	ja / yes	weiß/ white	552-562-3010
36W	4700lm	neutral-weiß	4000K	>80	ja / yes	weiß/ white	552-562-4010
36W	4200lm	warm-weiß	3000K	>80	ja / yes	schwarz/ black	552-562-3110
36W	4700lm	neutral-weiß	4000K	>80	ja / yes	schwarz/ black	552-562-4110

Parameter bei anderer Bestromung / values at different current

Bestromung	Nennleistung	Lichtstrom
current	rated power	luminous flux
700mA	36W	100%
500mA	25,4W	ca. 70%
350mA	17,5W	ca. 50%

Ökodesign-Richtlinie / ecodesign directive

Art-Nr.	Lichtquelle enthalten	Energieeffizienzklasse
item no.	Light source included	energy efficiency class
552-562-3010 552-562-3110	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1130368	E
552-562-4010 552-562-4110	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1130438	D

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

ZUBEHÖR

552-560-10xx // Elektronik-Netzgerät, nicht dimmbar
 552-560-20xx // Elektronik-Netzgerät, DALI dimmbar
 552-560-2021 // Elektronik-Netzgerät, DALI dimmbar, mit Durchgangsverdrahtungsset
 556-134-10 // Elektronik-Netzgerät, Phasenschnitt dimmbar
 552-562-50 // "Aufbaurahmen zu LED-Panel GERMANY 620 x 620 mm
 552-524-50 // Deckenhalterung zu LED-Panel GERMANY
 552-528-50 // Deckenhalterung zu LED-Panel GERMANY
 552-569 // Deckenabhängeset
 552-562-99 // Deckenabhängeset „Triangel“