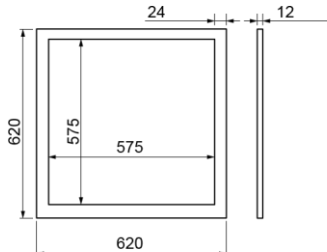


LED-Panel



LED-PANEL GERMANY



Drees GmbH Sundern / GERMANY	LED-PANEL GERMANY 552-562-XXXX	Kategorie: LED-Panel
		18.09.2025
		R016
		
mit Blendungsbegrenzung UGR<19. Polycarbonat transparent strukturiert / Aluminium-Gehäuse with glare limitation UGR<19. polycarbonate transparent structured / Aluminium housing  IP40 		
Technische Daten / specifications:		
Eingangsstrom Input current	700mA	
UGR UGR	<19	
Abstrahlwinkel beam angle	90°	
Schutzklasse safety class	II	
Schutzart protection type	IP40*, IK02	
Gehäuse housing	Polycarbonat, transparent strukturiert / Alu polycarbonate transparent structured / alu	
Lebensdauer L70B50 life time	L80B10>54000h	
Abmessungen dimensions	(LxBxH) 620x620x11mm	
*IP40 im eingebauten Zustand auf der Vorderseite. Rückseite IP20. *IP40 at the front side in installed contition only. Backside IP20.		

Gewicht 3000g
weight

Umgebungstemperatur ta -20°C - +40°C
ambient temperature ta

tc max. 70°C
tc

Dimmbar ja
dimmmable

Nenn-leistung	Eingangs-spannung	Licht-strom	Farb-temperatur	CRI	Oberfläche	Artikelnummer
rated power	input voltage	luminous flux	CCT	CRI	surface	item number
36W	52Vdc	4200lm	3000K	> 80	weiß /white	552-562-3010
36W	52Vdc	4700lm	4000K	> 80	schwarz/ black	552-562-4110
31W	44Vdc	4600lm	4000K	> 80	weiß /white	552-562-4020
36W	52Vdc	4176lm	5000K	> 90	weiß /white	552-562-5011

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 $\pm 10\%$.

Ökodesign-Richtlinie / ecodesign directive

Art-Nr.	Lichtquelle	Energieeffizienzklasse
item no.	Light source	energy efficiency class
552-562-3010 LQ1000020	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1130368	
552-562-4110 LQ1000021	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1130438	
552-562-5011 LQ1000117	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1706988	
552-562-4020 LQ1000154	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2226583	

ZUBEHOER

552-560-10xx // Elektronik-Netzgerät, nicht dimmbar

552-560-20xx // Elektronik-Netzgerät, DALI dimmbar

552-560-2022 // Elektronik-Netzgerät, DALI dimmbar, mit Durchgangsverdrahtungsset

556-134-10 // Elektronik-Netzgerät, TRIAC dimmbar

556-134-50 // Elektronik-Netzgerät, TRIAC dimmbar

556-057-10 // Netzgerät Professional Casambi, 220-240V, 700mA, 36W, Wireless Casambi, Push

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

552-574-00 // Befestigungsset für Halbeinbaumontage