

LED-Leuchten Indoor

LED-Deckeneinbauleuchte







Drees GmbH Sundern / GERMANY	LED-Deckeneinbauleuchte 575-633-XXXX, 575-634-XXXX	Kategorie: LED-Leuchten Indoor																								
		03.03.2022																								
		R003																								
																										
<p>LED-Downlight, rund, 230V, Aluminiumgehäuse weiß Anschlussraum mit Zugentlastung und Steckklemmen, zur Durchverdrahtung geeignet LED recessed ceiling luminaire, round, 230V, aluminum housing white connection box with strain-relief and plug terminals, suitable for through-wiring</p> <p style="text-align: right;">  </p>																										
<p>Technische Daten / specifications:</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;">Eingangsspannung input voltage</td> <td style="width: 60%;">220-240Vac, 50/60Hz</td> </tr> <tr> <td>Leistungsfaktor power factor</td> <td>0,9</td> </tr> <tr> <td>Schutzklasse protection class</td> <td>I</td> </tr> <tr> <td>Schutzart protection type</td> <td>IP44</td> </tr> <tr> <td>Halbwertswinkel beam angle</td> <td>100°</td> </tr> <tr> <td>Lebensdauer L70B50 Lebensdauer L70B50</td> <td>L70B50 50.000h @ 25°C</td> </tr> <tr> <td>UGR UGR</td> <td><22 (12W) / <26 (21W)</td> </tr> <tr> <td>Dimmbar dimmable</td> <td>nein</td> </tr> <tr> <td>Leitungsquerschnitt cable cross section</td> <td>0,75 - 2,5mm²</td> </tr> <tr> <td>Material material</td> <td>Aluminium / Polycarbonat</td> </tr> <tr> <td>Oberfläche surface</td> <td>weiß</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur ta ambient temperature ta</td> <td>-20 - +40°C</td> </tr> </table>			Eingangsspannung input voltage	220-240Vac, 50/60Hz	Leistungsfaktor power factor	0,9	Schutzklasse protection class	I	Schutzart protection type	IP44	Halbwertswinkel beam angle	100°	Lebensdauer L70B50 Lebensdauer L70B50	L70B50 50.000h @ 25°C	UGR UGR	<22 (12W) / <26 (21W)	Dimmbar dimmable	nein	Leitungsquerschnitt cable cross section	0,75 - 2,5mm ²	Material material	Aluminium / Polycarbonat	Oberfläche surface	weiß	Umgebungstemperatur ta ambient temperature ta	-20 - +40°C
Eingangsspannung input voltage	220-240Vac, 50/60Hz																									
Leistungsfaktor power factor	0,9																									
Schutzklasse protection class	I																									
Schutzart protection type	IP44																									
Halbwertswinkel beam angle	100°																									
Lebensdauer L70B50 Lebensdauer L70B50	L70B50 50.000h @ 25°C																									
UGR UGR	<22 (12W) / <26 (21W)																									
Dimmbar dimmable	nein																									
Leitungsquerschnitt cable cross section	0,75 - 2,5mm ²																									
Material material	Aluminium / Polycarbonat																									
Oberfläche surface	weiß																									
Umgebungstemperatur ta ambient temperature ta	-20 - +40°C																									

Folgende Angaben bei $t_j = 25^\circ\text{C}$
 following information at $t_j = 25^\circ\text{C}$

Nennleistung	Farbtemperatur	CRI	Lichtstrom	Abmessungen	Gewicht	Montage / Funktion	Artikelnr
rated power	CCT	CRI	luminous flux	dimensions	weight	installation / function	Artikelnr
12W	3000K	Ra >80	1200lm	Ø 167mm/ (LxH) 84x100mm	258g	Ø150mm	575-633-3000
12W	4000K	Ra >80	1200lm	Ø 167mm/ (LxH) 84x100mm	258g	Ø150mm	575-633-4000
21W	3000K	Ra >80	2100lm	Ø 217mm/ (LxH) 80x110mm	342g	Ø200mm	575-634-3000
21W	4000K	Ra >80	2100lm	Ø 217mm/ (LxH) 80x110mm	342g	Ø200mm	575-634-4000

Ökodesign-Richtlinie / ecodesign directive

Art-Nr.	Lichtquelle	Energieeffizienzklasse
item no.	Light source	energy efficiency class
575-633-3000 LQ1000014	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1107743	
575-633-4000 LQ1000015	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1108444	
575-634-3000 LQ1000016	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1108714	
575-634-4000 LQ1000017	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1108724	

Bei Einbau der Leuchte muss darauf geachtet werden, dass eine ausreichende Luftzirkulation um den Kühlkörper herum gewährleistet ist.

Installing the luminaire you have to ensure an adequate circulation of air around the heat sink.

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 $\pm 10\%$.