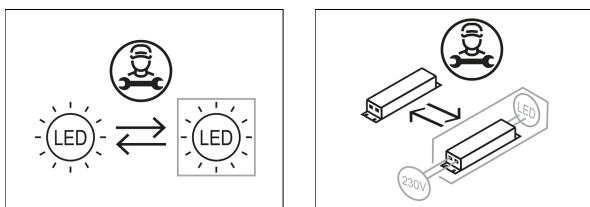
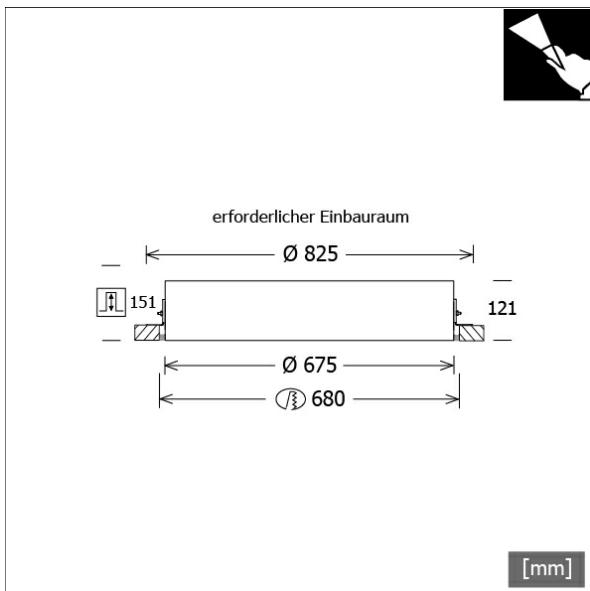


# PLL 25.675.40.2/DALI



| Farbe | Artikelnummer | EAN           |
|-------|---------------|---------------|
|       | 633936        | 4043544359322 |



## Beschreibung

- Einbaulichtfeld in rundem Design mit bündiger und randloser Deckenoptik für homogene Beleuchtung und nahtlose Integration in Architekturprojekte
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Stahlblechgehäuse
- Deckenstärke einstellbar
- Montagehilfe separat bestellen
- Mikroprismenscheibe aus Acrylglas mit Mattfolie zum Einlegen
- einfache Gipskartonmontage mit Trockenbauschrauben, flächenbündiges Einsetzen der Leuchte erforderlich
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

## Hinweise

Erforderlicher Einbauraum: D 825 mm. Spachtelbereich an Leuchte und Decke mit geeignetem Haftgrund vorbehandeln.

## Standardoptionen

3000 K

## Sonderoptionen

 CRI 90  
SDCM3

TWL

TWPI

## Lichttechnik / Normen

|                     |   |
|---------------------|---|
| Leuchtmittel        | LED linear / CRI 80 / 4000 K                              |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung      | 75.0 W  |
| Leuchten-Lichtstrom | 5790 lm   |
| Systemeffizienz     | 77.20 lm/W  |
| Moduleffizienz      | 154.00 lm/W   |
| UGR 4H/8H 70/50/20  | 19.7/19.7 (C0/C90)  |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 Hz                                       |
| Schutzklasse        | I   |
| Schutzart           | IP20  |

## Abmessungen / Gewichte

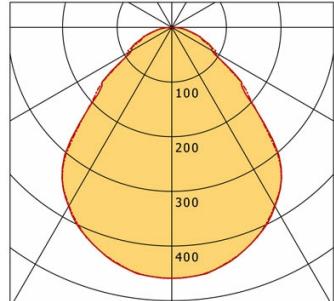
|                    |            |
|--------------------|------------|
| Außendurchmesser   | 675 mm     |
| Höhe               | 121 mm     |
| Ausschnittsmaß (Ø) | 680 mm     |
| Deckenstärke       | 10 - 30 mm |
| Einbautiefe        | 151 mm     |
| Nettogewicht       | 9.26 kg    |
| Bruttogewicht      | 10.88 kg   |

# PLL 25.675.40.2/DALI

## PLL 25.675.40.2/DALI

PL 25 (1xLED 75W 840/4000K 5790lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - - C90/C270



|              | C0  | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0°           | 459 | 459 | 459  | 459  |
| 15°          | 439 | 438 | 439  | 438  |
| 30°          | 378 | 376 | 378  | 376  |
| 45°          | 226 | 225 | 226  | 225  |
| 60°          | 85  | 92  | 85   | 92   |
| 75°          | 43  | 37  | 43   | 37   |
| 90°          | 1   | 1   | 1    | 1    |
| cd / 1000 lm |     |     |      |      |

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

|      | C0-C180 Plane | C90-C270 Plane |  |
|------|---------------|----------------|--|
| 3.0  | 5.96   5.94   | 295.3          |  |
| 6.0  | 11.92   11.87 | 73.8           |  |
| 9.0  | 17.87   17.81 | 32.8           |  |
| 12.0 | 23.83   23.74 | 18.5           |  |
| 15.0 | 29.79   29.68 | 11.8           |  |

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| <b>η</b>           | LED              |
| Efficiency         | 77 lm/W          |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%    |
| System Power       | 75 W             |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H       |
| Reflection factors | 70/50/20         |
| UGR C0/C180        | 19.7             |
| UGR C90/C270       | 19.7             |
| CIE Flux Codes     | 60 86 97 100 100 |
| Ra/CRI             | >80              |

LTS

## Zubehör



ZBMH 675

Montagehilfe für PLL 25.675...