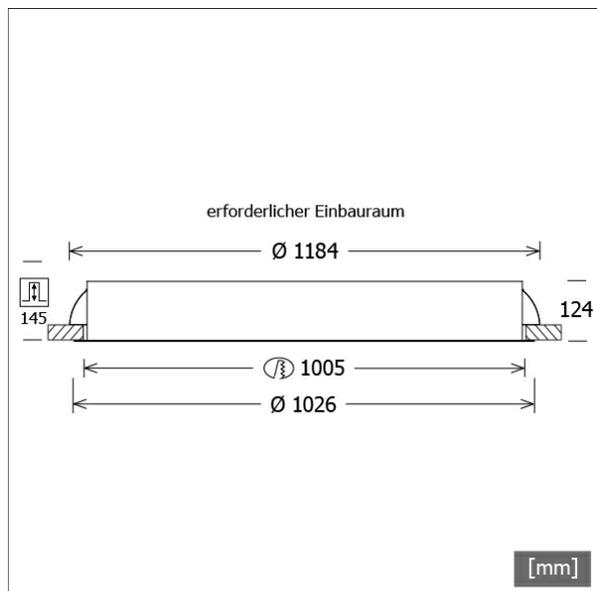


PLL 27.1025.840.2/DALI



| Farbe | Artikelnummer | EAN |
|---------|---------------|---------------|
| silber | 634064 | 4043544360663 |
| weiß | 634065 | 4043544360670 |
| schwarz | 642342 | 4043544481269 |



Beschreibung

- Einbaulichtfeld in rundem Design mit dezentem Rand für deckenbündige Optik und homogener Beleuchtung für nahtlose Integration in Architekturprojekte
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Stahlblechgehäuse mit herausnehmbarer LED-Einheit
- Mikroprismenscheibe aus Acrylglas mit Mattfolie zum Einlegen
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert (mit DALI Dimmung)

Hinweise

Erforderlicher Einbauraum: D = 1184 mm.

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

| | |
|---------------------|------------------------------|
| Leuchtmittel | LED linear / CRI 80 / 4000 K |
| EPREL Lichtquellen | 833873 833878 |
| Lebensdauer | L90 B50 50.000 h |
| | L80 B50 100.000 h |
| | L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung | 141.3 W |
| Leuchten-Lichtstrom | 12620 lm |
| Systemeffizienz | 89.31 lm/W |
| Moduleffizienz | 187.99 lm/W |
| UGR Klasse | ≤22 |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP20 |

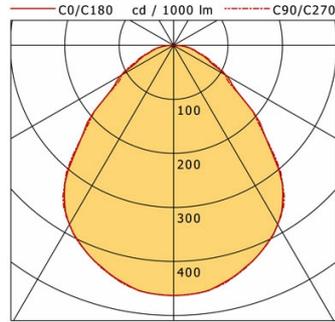
Abmessungen / Gewichte

| | |
|--------------------|----------------|
| Außendurchmesser | 1026 mm |
| Höhe | 124 mm |
| Ausschnittsmaß (Ø) | 1005 mm |
| Deckenstärke | 10.0 - 30.0 mm |
| Einbautiefe | 145 mm |
| Nettogewicht | 20.00 kg |
| Bruttogewicht | 24.00 kg |

PLL 27.1025.840.2/DALI

PLL 27.1025.840.2/DALI

PL 27 (1xLED 141W 840/4000K 12620lm)



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|-----|-----|-----|------|------|
| 0° | 463 | 463 | 463 | 463 |
| 15° | 441 | 441 | 441 | 441 |
| 30° | 383 | 383 | 383 | 383 |
| 45° | 238 | 237 | 238 | 237 |
| 60° | 113 | 111 | 113 | 111 |
| 75° | 43 | 40 | 43 | 40 |
| 90° | 1 | 1 | 1 | 1 |

cd / 1000 lm

| Offset [m] | Cone width [m] | | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|-------|------------------|
| 3.0 | 6.17 | 6.11 | 649.5 |
| 6.0 | 12.33 | 12.23 | 162.4 |
| 9.0 | 18.50 | 18.34 | 72.2 |
| 12.0 | 24.66 | 24.45 | 40.6 |
| 15.0 | 30.83 | 30.56 | 26.0 |

| | |
|--------------------|------------------|
| η | LED |
| Efficiency | 90 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 141 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 19.8 |
| UGR C90/C270 | 19.7 |
| CIE Flux Codes | 60 87 97 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS

Zubehör



ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-R SENSOR
Organic Response Sensor für Einbaumontage