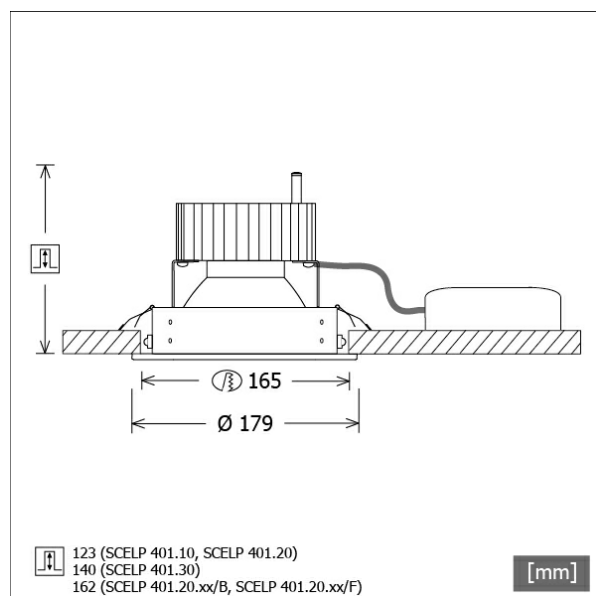


## SCELP 401.3030.45



| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| weiß    | 632270        | 4043544407337 |
| silber  | 632274        | 4043544407344 |
| schwarz | 632276        | 4043544407351 |



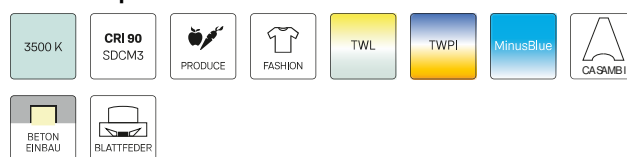
## Beschreibung

- Einbaustrahler mit großem Anwendungsbereich
- Lichtkopf 27° kardanisch schwenkbar
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Wärmemanagement mit Passivkühlung (Kühlkörper aus Aluminium)
- Kardanringe aus Zinkdruckguss
- Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- Einbauring aus Stahlblech
- Schutzglas klar
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit Mini-Clamp Steckverbindung
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (Platzierung extern)

## Standardoptionen



## Sonderoptionen



## Lichttechnik / Normen

|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| Leuchtmittel        | LED Spot / CRI 80 / 3000 K                                |
| EPREL Lichtquellen  | 851239                                                    |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung      | 36.0 W                                                    |
| Leuchten-Lichtstrom | 3530 lm                                                   |
| Systemeffizienz     | 98.05 lm/W                                                |
| Moduleffizienz      | 158.91 lm/W                                               |
| UGR Klasse          | ≤22                                                       |
| Abstrahlwinkel      | 45°                                                       |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| Schutzklasse        | III                                                       |
| Schutzart           | IP20                                                      |

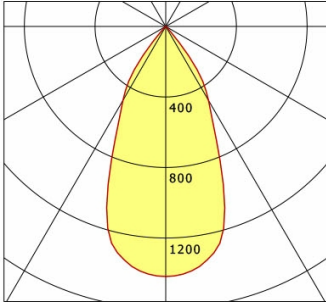
## Abmessungen / Gewichte

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Außendurchmesser      | 179 mm         |
| Höhe                  | 144 mm         |
| Ausschnittsmaß (Ø)    | 165 mm         |
| Deckenstärke          | 10.0 - 30.0 mm |
| Einbautiefe           | 140 mm         |
| Durchmesser Lichtkopf | 140 mm         |
| Nettogewicht          | 1.17 kg        |
| Bruttogewicht         | 1.24 kg        |

# SCELP 401.3030.45

Scene 4 (1xLED 36W 830/3000K 3530lm 45 °)

— C0/C180 — cd / 1000 lm



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 1418 | 1418 | 1418 | 1418 |
| 15°          | 1233 | 1233 | 1233 | 1233 |
| 30°          | 484  | 484  | 484  | 484  |
| 45°          | 16   | 16   | 16   | 16   |
| 60°          | 2    | 2    | 2    | 2    |
| 75°          | 1    | 1    | 1    | 1    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

| Offset [m]    | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|---------------|----------------|------------------|
| C0-C180 Plane |                |                  |
| 3.0           | 2.67           | 556.3            |
| 6.0           | 5.34           | 139.1            |
| 9.0           | 8.02           | 61.8             |
| 12.0          | 10.69          | 34.8             |
| 15.0          | 13.36          | 22.3             |

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| <b>η</b>           | LED                |
| Efficiency         | 98 lm/W            |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%      |
| System Power       | 36 W               |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H         |
| Reflection factors | 70/50/20           |
| UGR C0/C180        | 20.9               |
| UGR C90/C270       | 20.9               |
| CIE Flux Codes     | 98 100 100 100 100 |
| Ra/CRI             | >80                |

LTS

## Zubehör



**ZBW 20**  
Wabenraster