

### Allgemein

Scene 4 Einzelleuchten mit kardanischen Lichtköpfen - eine runde Sache in Form und Leistung. Blendfrei, unauffällig, jedoch mit einer starken Lichtleistung.

### Technische Daten

LED Einbaustrahler, Lichtkopf 27° kardanisch schwenkbar, hohe Wartungsfreundlichkeit, keine UV- und Wärmestrahlung, Wärmemanagement mit Passivkühlung, variable Deckenstärke, Reflektor mit Spiegeloptik aus hochwertigem Aluminium 99.98%, PRI Plus Reflektortechnik für optimale Lichtausbeute und Entblendung, Leuchte aus Zinkdruckguss und Stahlblech, Schutzglas klar

Schutzklasse III, IP20



#### Bestückung / Leistungsmerkmale

LED ersetzt LM konventionell: HIT 35W / NV 100W

LED Spot / 830 / CRI 80 / 3000 K

Lebensdauer: L80 B20 50000 h

Systemleistung: 27 W

Lichtstrom: 2710 lm

Systemeffizienz: 100.37 lm/W

Energieeffizienzklasse: A+

Ausstrahlwinkel: 15°

#### Farbe

schwarz, silber, weiß

#### Befestigung

werkzeugloser Deckeneinbau mit Spreizfedern

#### Versorgung

LED-Konverter mit DALI-Dimmung inklusive (Platzierung außerhalb des Leuchtenkörpers)  
steckerfertig für Anschluss an Versorgungseinheit  
Versorgungsspannung: 230 V / 50 Hz

#### Abmessungen

Außendurchmesser: 179 mm

Durchmesser Lichtkopf: 140 mm

#### Einbaumaße

Einbautiefe: 123 mm

Ausschnittsmaß: 165 mm

Deckenstärke 10 - 30 mm

Gewicht 1.060 kg

### Zubehör

| Best.Nr. | Beschreibung |
|----------|--------------|
| ZBW 20   | Wabenraster  |

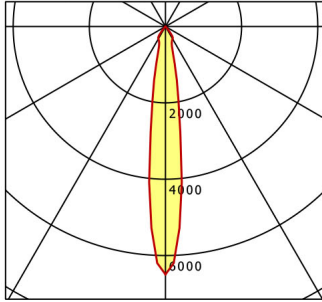
# SCELP 401.2030.15/DALI

# LTS

## Scene 4 | Einbaustrahler

Scene 4 LED (1xLED 27W 830/3000K 2710lm 15 °)

— C0/C180 cd / 1000 lm



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 6495 | 6495 | 6495 | 6495 |
| 15°          | 830  | 830  | 830  | 830  |
| 30°          | 374  | 374  | 374  | 374  |
| 45°          | 20   | 20   | 20   | 20   |
| 60°          | 2    | 2    | 2    | 2    |
| 75°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

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

| C0-C180 Plane |      |        |
|---------------|------|--------|
| 3.0           | 0.76 | 1955.6 |
| 6.0           | 1.52 | 488.9  |
| 9.0           | 2.28 | 217.3  |
| 12.0          | 3.04 | 122.2  |
| 15.0          | 3.80 | 78.2   |

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| <b>η</b>           | LED                |
| Efficiency         | 101 lm/W           |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%      |
| System Power       | 27 W               |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H         |
| Reflection factors | 70/50/20           |
| UGR C0/C180        | 19.1               |
| UGR C90/C270       | 19.1               |
| CIE Flux Codes     | 98 100 100 100 100 |
| Ra/CRI             | >80                |