

### 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 / 840 / CRI 80 / 4000 K

Lebensdauer: L80 B20 50000 h

Systemleistung: 27 W

Lichtstrom: 2850 lm

Systemeffizienz: 105.56 lm/W

Energieeffizienzklasse: A++

Ausstrahlwinkel: 15°

#### Farbe

schwarz, silber, weiß

#### Befestigung

werkzeugloser Deckeneinbau mit Spreizfedern

#### Versorgung

LED-Konverter 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 1.140 kg

### Zubehör

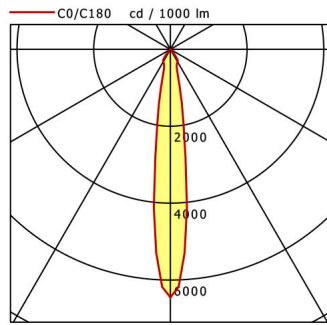
| Best.Nr. | Beschreibung |
|----------|--------------|
| ZBW 20   | Wabenraster  |

# SCELP 401.2040.15

LTS

## Scene 4 | Einbaustrahler

Scene 4 LED (1xLED 27W 840/4000K 2850lm 15 °)



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 6451 | 6451 | 6451 | 6451 |
| 15°          | 838  | 838  | 838  | 838  |
| 30°          | 372  | 372  | 372  | 372  |
| 45°          | 19   | 19   | 19   | 19   |
| 60°          | 1    | 1    | 1    | 1    |
| 75°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0        | 0.77           | 2042.7           |
| 6.0        | 1.54           | 510.7            |
| 9.0        | 2.30           | 227.0            |
| 12.0       | 3.07           | 127.7            |
| 15.0       | 3.84           | 81.7             |

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| <b>η</b>           | LED                |
| Efficiency         | 106 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        | 19.2               |
| UGR C90/C270       | 19.2               |
| CIE Flux Codes     | 98 100 100 100 100 |
| Ra/CRI             | >80                |