



|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Abstrahlwinkel (Grad)                     | 60                           |
| Lichtstrom (Lumen)                        | 3150lm                       |
| Lumen Watt Verhältnis (Lm/W)              | 105                          |
| Leistungsfaktor                           | >0.90                        |
| Einheitliches Blendlicht Verhältnis (UGR) | < 19 - für Büros und Schulen |
| Optikabdeckung                            | PC (Polycarbonat)            |
| Produkttyp                                | LED Deckenstrahler           |

## Informationen zur Leuchte

|                     |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| Befestigung         | Oberflächenmontage                  |
| Ausgeschnitten (mm) | 160                                 |
| IP-Schutzklasse     | IP65 - staub- und wasserdicht       |
| Prallschutz         | IK06 - 1 Joule                      |
| Betriebstemperatur  | -20°C bis +40°C                     |
| Gehäuse             | Aluminium                           |
| Sockelfarbe         | Schwarz                             |
| Farbe des Gehäuses  | Schwarz                             |
| Leuchtenverbindung  | Anschlussklemme, 3-polig (L, N, PE) |
| Product Serie       | DOWNLIGHT SURFACE IP65              |

## Maße

|                  |     |
|------------------|-----|
| Höhe (mm)        | 110 |
| Durchmesser (mm) | 160 |

**Sensorinformationen**  die **besten Preise**  bis zu **7 Jahre Garantie**

Sensortyp



einfache **Retour**  
kein Sensor



**effiziente LEDs**