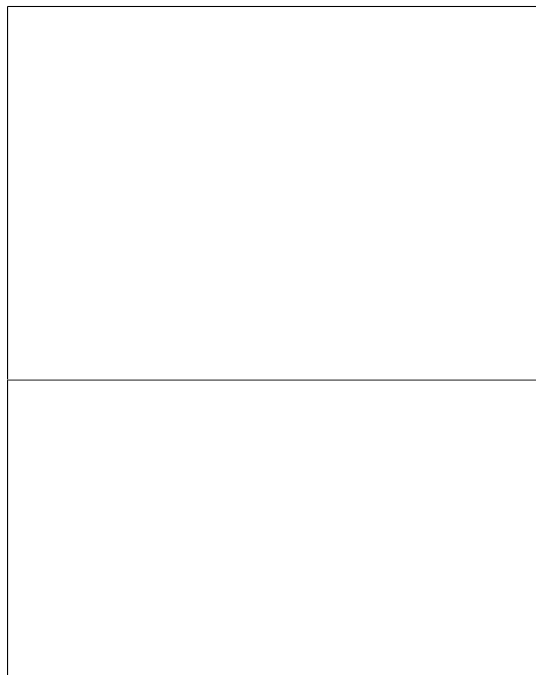


## Downlight DL 125



### PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Geeignet für            | Deckenmontage, Einbaumontage |
| Gehäuse                 | Aluminium                    |
| Farbe                   | weiß                         |
| Montageart              | Einbau                       |
| Anschlussleistung       | 27 W                         |
| Farbtemperatur [K]      | 4000 K                       |
| Farbtemperatur          | 4000 K                       |
| Bemessungslichtstrom    | 2390 lm                      |
| Farbwiedergabeindex CRI | >80                          |
| Schutzart               | IP 20, IP 44                 |
| Schutzklasse            | III                          |
| mittlere Lebensdauer    | 50000 h L80   B10 (25 °C)    |
| Art der Dimmung         | nicht dimmbar                |
| Elektrische Ausführung  | mit externem Betriebsgerät   |
|                         |                              |
| Außendurchmesser        | 144,00 mm                    |
| Einbaudurchmesser       | 125 mm                       |
| Einbauhöhe/-tiefe       | 115,00 mm                    |
| Artikelgewicht netto    | 0,715 kg                     |

### AUSSCHREIBUNGSTEXT

DL125, LED-Einbau Downlight, UGR<19, rund, mit Sharp COB LED-Technologie für einen Deckenausschnitt D = 125mm. Leuchten Maße: ø 144mm, Höhe: 105mm, Einbautiefe: 115mm. Gewicht: 0,715 kg. Gehäuse und Kaschierungsring aus Aluminium Druckguss. Der Kaschierungsring mit Bajonett-Verschluss in Weiß (ähnlich RAL9016) ist nach innen gezogen und mit klarem Schutzglas abgeschlossen. Optisches System grundsätzlich geschützt, einfache Reinigung des Schutzglases. Innenliegender Reflektor, Abstrahlwinkel 70°, aus eloxiertem Reinstaluminium, gehalten durch Kaschierungs- und Sicherungsring, werkzeuglos wechselbar. Rückwärtiger Kühlkörper aus Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet in Schwarz. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20°C bis +25°C. Werkzeuglose Montage der Leuchte mittels 2 Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug. Lichtkopf ist fix. Farbtemperatur 4000K – Farbwiedergabe CRI Ra>80, Leuchten Lichtstrom 2380lm bei 27W | 700mA. Inklusive elektronischem Konverter ENEC-geprüft, schaltbar. Mit 3-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm² für Netzanschluss, beidseitig zugentlastet. Schutzart IP44 unterhalb Raumdecke, IP20 oberhalb Raumdecke. Für Anwendung im Innenbereich. Elektrische Schutzklasse II, Produktlebensdauer: 50.000 h bei 25° C – L80 | B10. CE-Kennzeichnung.

### KONVERTER-EMPFEHLUNGEN - ENEC ZERTIFIZIERT

Lichtkopf darf nur mit MGL-Konverter betrieben werden:

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| schaltbar                            | MGL0111 250-700 mA |
| dimmbar DALI                         | MGL0036 700 mA     |
| dimmbar 1 – 10 V, dimmbar PUSH DIM   | MGL0037 700 mA     |
| dimmbar PHASEN DIM, dimmbar PUSH DIM | MGL0064 700 mA     |

Alle weiteren Konverter siehe Konvertermatrix im MGL Gesamtkatalog.