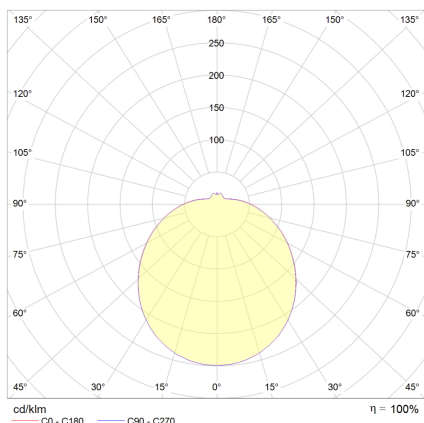


Systembild



#### Leuchtendaten

#### Ausschreibungstext

##### Elektrotechnik

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Spannung               | DC, AC 220 - 240 V, 0, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | DALI                              |
| Bemessungsleistung     | bis 35 W                          |
| Lichtausbeute          | 157 lm/W                          |

DLP 7530PCM.5584DA

LED-Wand- und Deckenleuchte, Polycarbonat mattiert, DALI, IP40, Premium, D 480 mm.  
bis 5.500 Lumen, bis 35 Watt,  
Lichtausbeute 157 Lumen/Watt,  
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,  
Farbwiedergabeindex CRI>80,  
Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C)  
100.000 Stunden.  
Abdeckung Polycarbonat opal / mattiert sphärisch,  
Gehäuse Stahlblech,  
Farbe weiß,  
Lichtverteilung direkt/indirekt 85% / 15%,  
Abstrahlwinkel 120°,  
Schutzklasse I, SELV,  
Stoßfestigkeit IK06,  
Schutzart IP40,  
Durchmesser 480 mm, Höhe 150 mm, Gewicht 3,1 kg,  
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.  
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

##### Leuchtmittel / Lichttechnik

|                             |                                                                         |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Bemessungslichtstrom        | bis 5.500 lm                                                            |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 840 / 4000                                                              |
| Farbwiedergabeindex         | CRI>80                                                                  |
| LED-Lebensdauer             | L <sub>80</sub> /B <sub>10</sub> (T <sub>q</sub> 25 °C) 100.000 Stunden |
| Photobiologische Klasse     | I                                                                       |
| Lichtverteilung             | direkt 85%, indirekt 15%                                                |
| Abstrahlwinkel              | direkt 120°                                                             |

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: DLP 7530PCM.5584DA

##### Werkstoffe / Maße / Gewichte

|                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| Gehäusematerial / -farbe | weiß                         |
| Abdeckung                | Polycarbonat opal / mattiert |
| Maße                     | D 480 mm; H 150 mm;          |
| Gewicht                  | 3,10 kg                      |

##### Prüfungen / Einsatzbedingungen

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Montageart                         | Aufbau            |
| Schutzart                          | IP40              |
| Schutzklasse                       | I                 |
| Stoßfestigkeit                     | IK06              |
| Umgebungstemperatur T <sub>a</sub> | -20 °C bis +35 °C |

#### Optional

Multipower, DIM 1-10 V, Notlicht, Bewegungsmelder, Schutzart IP 65, Abdeckung zylindrisch, sphärisch PMMA seidenglänzend, sphärisch PMMA seidenmatt, Dekorringe, Seilabhängung, Lichtfarbe 3000 K