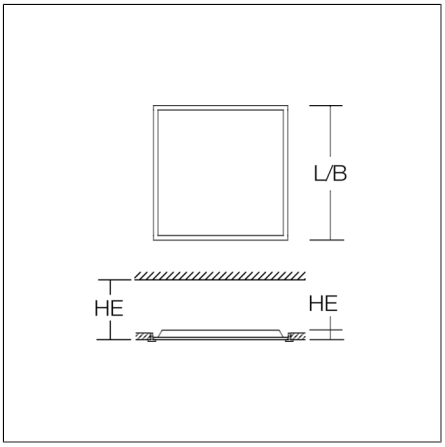
PARLEDO Q
312801.002 | Einbau-/Einlegeleuchten



Deckeneinlegeleuchten
4068754042475
L 595, B 595, H 1

Deckeneinlege
weiß



Hocheffiziente Deckeneinlegeleuchte für hohe hygienische Anforderungen. Besonders geeignet für die Anwendung im Gesundheitswesen und Industrie. Gehäuse Stahlblech pulverbeschichtet. Leuchtenrahmen Aluminium pulverbeschichtet. Rahmenloses Erscheinungsbild in der Moduldecke durch extra schmalen Leuchtenrahmen. Diffusor mit raumseitig glatter Oberfläche für geringe Schmutzempfindlichkeit, einfache Reinigung und zur Verhinderung des Absetzens von Keimen und Bakterien. Diffusor aus widerstandfähigem Polycarbonat (PC), mikroprismatisch. LED Backlight-Technologie für eine homogene Ausleuchtung der gesamten lichtabgebenden Fläche. Höchste Lichtqualität zur klinischen Erkennung von Zyanose durch richtiges Farbspektrum, CRI >90 und einem Cyanosis Observation Index (COI) <3,3. Betriebsgerät extern. Einfache Installation durch verlängerte Anschlussleitung 2 m. MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen. Werkseitig Stufe 2 eingestellt. Hervorragend geeignet für Bürobereiche (RUG ≤ 19) und Bildschirmarbeitsplätze (BAP) gem. DIN EN 12464-1. Für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet.

Produktdaten

Länge L	**595 mm**
Breite B	**595 mm**
Höhe H	**1 mm**
Einbaulänge LA	**575 mm**
Einbaubreite BA	**575 mm**
Einbauhöhe Leuchte HEL	**41 mm**
Einbauraum Höhe HE	**160 mm**
Gewicht	**3.35 kg**
Lichtquelle	**LED**
Farbtemperatur	**4000 K**
Bemessungsleuchtenlichtstrom	**3600 lm | 4200 lm | 4700 lm | 5200 lm**
Bemessungsleistung	**23 W | 27 W | 30 W | 34 W**
Systemeffizienz	**153 lm/W | 156 lm/W | 157 lm/W | 157 lm/W**
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	**17,1 | 17,7 | 18,1 | 18,4**
Ausstrahlwinkel	**91°/90°**
LED-Lebensdauer	**100000 h (L80/B50)** **50000 h (L80/B10)**
Farbwiedergabeindex	**90**
Farbkonsistenz	**4 SDCM**
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	**Risikogruppe 1**
Betriebsgerät	**Konverter**
Steuerung	**on/off**
Spannung	**220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz**
Leuchten an Sicherung B10A	**26**
Leuchten an Sicherung B16A	**42**
Leuchten an Sicherung C10A	**44**
Leuchten an Sicherung C16A	**70**
Einschaltstrom / Einschaltzeit	**24 A / 150 µs**
CIE Flux Code / CEN Flux Code	**62 89 98 100 100**
Schutzart	**IP 65 raumseitig** **IP 20**
Schutzklasse	**II**
Glühdrahtprüfung	**650 °C**
Schlagfestigkeit	**IK03**

© RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH | www.rzb.de | Technische Änderungen vorbehalten | Stand 18.08.2026

Umgebungstemperatur	**5 °C bis +40 °C**
Sicherheitszeichen	**Einbauleuchte nicht bedecken!**
Konformitätszeichen	**CE**

Zubehör



981941.002
Einbaurahmen zur Montage in abgehängte Decken.