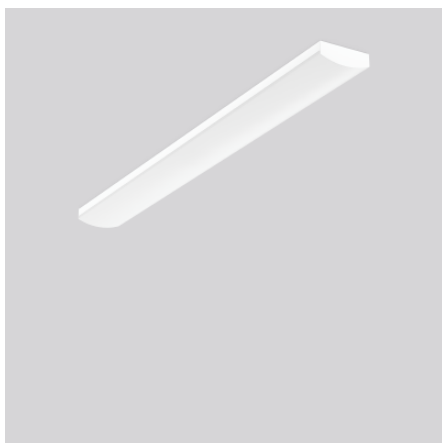
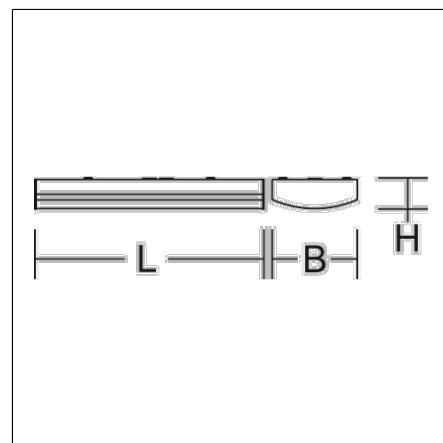




Decken- und Wandleuchten  
4051859765844  
L 1500, B 160, H 58

Deckenanbau, Wandanbau  
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



Formschöne und hocheffiziente Wannenleuchte für den Einsatz auch bei erhöhten Anforderungen. Gehäuse und Endkappen aus Stahlblech pulverbeschichtet. Endkappen ohne sichtbare Schrauben, mit dauerformbeständiger Silikonschaumdichtung. Gewölbter Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA) opal. Speziell aufeinander abgestimmtes 2-Komponenten-Optiksystem für eine homogene und weiche Ausleuchtung der gesamten lichtabgebenden Fläche. Geeignet für Deckenanbau, Wandanbau. Betriebsgerät integriert. Für Durchgangsverdrahtung geeignet. MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur nach DIN EN 60598-2-24 zur Verwendung in einer Umgebung, in der eine Ablagerung von nichtleitfähigem Staub auf der Leuchte erwartet werden kann. Für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet. Ressourcenschonend durch austauschbare Komponenten.

## Produktdaten

|                                           |                                           |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Länge L                                   | 1500 mm                                   |
| Breite B                                  | 160 mm                                    |
| Höhe H                                    | 58 mm                                     |
| Gewicht                                   | 4.6 kg                                    |
| Lichtquelle                               | LED                                       |
| Farbtemperatur                            | 4000 K                                    |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom              | 5550 lm   6350 lm   6600 lm   7200 lm     |
| Bemessungsleistung                        | 42 W   49 W   51 W   57 W                 |
| Systemeffizienz                           | 126 lm/W   129 lm/W   130 lm/W   132 lm/W |
| Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)      | 23,6   24,1   24,2   24,5                 |
| Ausstrahlwinkel                           | down 126°/113°<br>up 180°/57°             |
| LED-Lebensdauer                           | 80000 h (L80/B50)<br>100000 h (L70/B50)   |
| Farbwiedergabeindex                       | 80                                        |
| Farbkonsistenz                            | 3 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                | 15                                        |
| Leuchten an Sicherung B16A                | 23                                        |
| Leuchten an Sicherung C10A                | 23                                        |
| Leuchten an Sicherung C16A                | 36                                        |
| Einschaltstrom / Einschaltzeit            | 19 A / 240 µs                             |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code             | 43 73 92 94 100                           |
| Schutzart                                 | IP 54 Deckenmontage<br>IP 50 Wandmontage  |
| Schutzklasse                              | I                                         |
| Glühdrahtprüfung                          | 650 °C                                    |
| Schlagfestigkeit                          | IK05                                      |
| Umgebungstemperatur                       | -25 °C bis +35 °C                         |
| Sicherheitszeichen                        | D-Zeichen                                 |
| Konformitätszeichen                       | CE, EAC                                   |

# PLANADO

312626.002.1 | Anbauleuchten

