

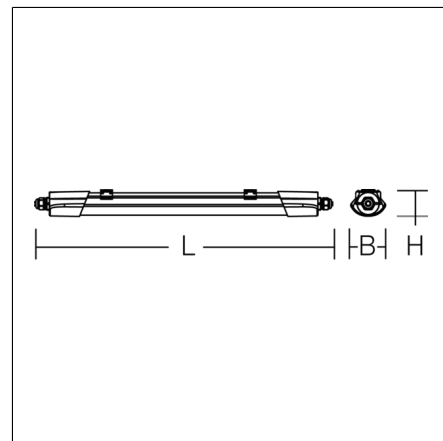
# PLANOX PRO 2

451269.002.76 | Feuchtraumleuchten



Decken- und Wandleuchten  
4068754076159  
L 1650, B 86, H 62

Deckenanbau, Ketten- oder Seilpendel,  
Wandanbau  
weiß



Designorientierte Feuchtraumleuchte. Seitenteile Kunststoff (Polycarbonat) weiß, schlagzäh. Diffusor aus Kunststoff (Polycarbonat) opal, schlagzäh. Diffusor extrudiert, innenprismatisch und UV-beständig. Lichtverteilung symmetrisch. Homogene Ausleuchtung. Rückwärtiger Lichtanteil zur Deckenaufhellung. Flexible Installation durch verschiebbare Montagebügel. Ideal bei Leuchtenaustausch. Geeignet für Deckenanbau, Ketten- oder Seilpendel, Wandanbau. Deckenmontagebügel aus Edelstahl und Triangel-Bügel für Pendelmontage im Lieferumfang enthalten. Komfortable Leitungseinführung über Kabelverschraubung an beiden Enden. Einfache Installation durch herausnehmbare Steckverbindung und Drehverschluss auf beiden Seiten. Leuchte mit integrierter Durchgangsverdrahtung für das Aneinanderreihen von weiteren Leuchten. Austauschbare und herausnehmbare LED-Einheit mit integriertem Betriebsgerät. DALI-Betriebsgerät zum steuern, schalten und dimmen. Deckenmontagebügel aus Edelstahl und Triangel-Bügel für Pendelmontage im Lieferumfang enthalten. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur nach DIN EN 60598-2-24 zur Verwendung in einer Umgebung, in der eine Ablagerung von leitfähigem Staub auf der Leuchte erwartet werden kann. Für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet.

## Produktdaten

|                                           |                                |
|-------------------------------------------|--------------------------------|
| Länge L                                   | 1650 mm                        |
| Breite B                                  | 86 mm                          |
| Höhe H                                    | 62 mm                          |
| Gewicht                                   | 1.26 kg                        |
| Lichtquelle                               | LED                            |
| Farbtemperatur                            | 4000 K                         |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom              | 10000 lm                       |
| Bemessungsleistung                        | 58 W                           |
| Systemeffizienz                           | 172 lm/W                       |
| Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)      | 25,3                           |
| Ausstrahlwinkel                           | down 127°/112°<br>up 180°/109° |
| LED-Lebensdauer                           | 100000h (L80/B10)              |
| Farbwiedergabeindex                       | 80                             |
| Farbkonsistenz                            | 3 SDCM                         |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | Risikogruppe 0                 |
| Betriebsgerät                             | Konverter dimmbar              |
| Steuerung                                 | DALI                           |
| Spannung                                  | 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz     |
| Leuchten an Sicherung B10A                | 12                             |
| Leuchten an Sicherung B16A                | 20                             |
| Leuchten an Sicherung C10A                | 25                             |
| Leuchten an Sicherung C16A                | 40                             |
| Einschaltstrom / Einschaltzeit            | 55 A / 100 µs                  |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code             | 42 72 91 86 100                |
| Schutzart                                 | IP 66                          |
| Schutzklasse                              | II                             |
| Glühdrahtprüfung                          | 650 °C                         |
| Schlagfestigkeit                          | IK08                           |
| Umgebungstemperatur                       | -30 °C bis +50 °C              |
| Sicherheitszeichen                        | D-Zeichen                      |
| Konformitätszeichen                       | CE                             |

# PLANOX PRO 2

451269.002.76 | Feuchtraumleuchten



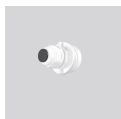
## Zubehör



982395.010

Edelstahl-Halteschellen (Diebstahlsicherung) zur  
Decken- und Wandbefestigung.

## Ersatzteile



983558.002

Drehverschluss.