

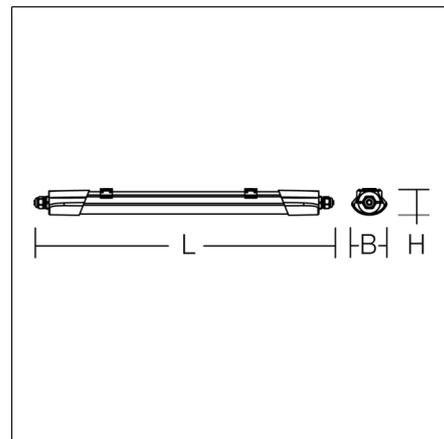
# PLANOX PRO

## 451220.002 | Feuchtraum-Anbauleuchten



Decken- und Wandleuchten  
4051859449133  
L 1350, B 88, H 63

Deckenanbau, Pendel, 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. Deckenmontagebügel aus Edelstahl und Triangel-Bügel für Pendelmontage im Lieferumfang enthalten. Betriebsgerät gekapselt, integriert und fest verbunden mit dem Diffusor und Seitenteil. Komfortable Leitungseinführung über Kabelverschraubungen. Einfache Installation durch Drehverschluss auf beiden Seiten. Leuchte mit integrierter Durchgangsverdrahtung für das Aneinanderreihen von weiteren Leuchten. MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 2 Stufen. Werkseitig auf höchsten Leuchtenlichtstrom voreingestellt. Leuchten 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. Zugelassen für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie.

### Produktdaten

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Länge L                                   | 1350 mm                        |
| Breite B                                  | 88 mm                          |
| Höhe H                                    | 63 mm                          |
| Gewicht                                   | 1.6 kg                         |
| Lichtquelle                               | LED                            |
| Farbtemperatur                            | 4000 K                         |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom              | 3200 lm   5200 lm              |
| Bemessungsleistung                        | 21 W   35 W                    |
| Systemeffizienz                           | 149 lm/W   152 lm/W            |
| Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)      | 22,9   24,6                    |
| Ausstrahlwinkel                           | down 133°/113°<br>up 180°/118° |
| Lebensdauer                               | 50000 h (L80/B10)              |
| Farbwiedergabeindex                       | 80                             |
| Farbkonsistenz                            | 4                              |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | Risikogruppe 0                 |
| Betriebsgerät                             | Konverter                      |
| Steuerung                                 | on/off                         |
| Spannung                                  | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz       |
| Leuchten an Sicherung B10A                | 19                             |
| Leuchten an Sicherung B16A                | 30                             |
| Leuchten an Sicherung C10A                | 31                             |
| Leuchten an Sicherung C16A                | 50                             |
| Einschaltstrom / Einschaltzeit            | 30 A / 100 µs                  |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code             | 41 70 89 85 100                |
| Schutzart                                 | IP 66                          |
| Schutzklasse                              | II                             |
| Glühdrahtprüfung                          | 850°C - 30 Sekunden            |
| Schlagfestigkeit                          | IK08                           |
| Umgebungstemperatur                       | -30 °C ... + 50 °C             |
| Sicherheitszeichen                        | D-Zeichen                      |
| Konformitätszeichen                       | CE, EAC                        |

## Zubehör



982394.002  
Blindstopfen für Drehverschluss.



982395.000  
Edelstahl-Halteschellen (Diebstahlsicherung) zur  
Decken- und Wandbefestigung.

## Ersatzteile



982396.002  
Drehverschluss.