

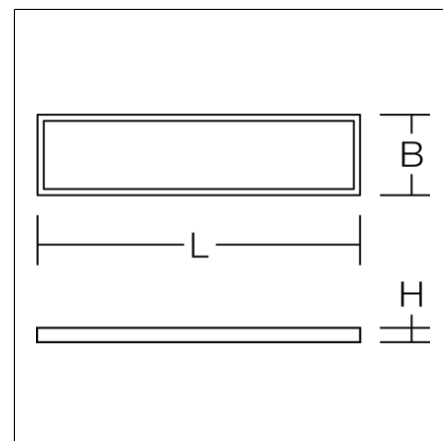
# SIDELITE E

312379.002.76 | Anbauleuchten



Deckenleuchten  
4051859329831  
L 1202, B 302, H 47

Deckenanbau  
weiß



Hochwirtschaftliche Anbau-Flächenleuchte mit progressiver LED-Technologie. Leuchtenrahmen Aluminium pulverbeschichtet. Anbaurahmen Stahlblech pulverbeschichtet. Diffusor Kunststoff mikrop Prismatisch. Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Seitliche Lichteinkopplung (RZB SIDELITE®-Technologie) für überdurchschnittlich homogene Leuchtdichteverteilung. Betriebsgerät integriert. MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen. Werkseitig auf niedrigste angebotene Stufe eingestellt. Hervorragend geeignet für Bürobereiche (RUG  $\leq 19$ ) und Bildschirmarbeitsplätze (BAP) gem. DIN EN 12464-1. Für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet.

## Produktdaten

|                                           |                                           |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Länge L                                   | 1202 mm                                   |
| Breite B                                  | 302 mm                                    |
| Höhe H                                    | 47 mm                                     |
| Gewicht                                   | 6.64 kg                                   |
| Lichtquelle                               | LED                                       |
| Farbtemperatur                            | 3000 K                                    |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom              | 3200 lm   3500 lm   3700 lm   4000 lm     |
| Bemessungsleistung                        | 29 W   33 W   35 W   38 W                 |
| Systemeffizienz                           | 105 lm/W   106 lm/W   106 lm/W   110 lm/W |
| Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)      | 18   18,3   18,5   18,8                   |
| Ausstrahlwinkel                           | 88°/85°                                   |
| LED-Lebensdauer                           | 100000 h (L80/B50)<br>50000 h (L80/B10)   |
| Farbwiedergabeindex                       | 80                                        |
| Farbkonsistenz                            | 3 SDCM                                    |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | Risikogruppe 0                            |
| Betriebsgerät                             | Konverter dimmbar                         |
| Steuerung                                 | DALI                                      |
| Spannung                                  | 220 - 240 V / 0 Hz, 50 - 60 Hz            |
| Leuchten an Sicherung B10A                | 18                                        |
| Leuchten an Sicherung B16A                | 30                                        |
| Leuchten an Sicherung C10A                | 23                                        |
| Leuchten an Sicherung C16A                | 36                                        |
| Einschaltstrom / Einschaltzeit            | 50 A / 10 $\mu$ s                         |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code             | 63 88 97 100 100                          |
| Schutzart                                 | IP 40                                     |
| Schutzklasse                              | II                                        |
| Schlagfestigkeit                          | IK03                                      |
| Umgebungstemperatur                       | -20 °C bis +30 °C                         |
| Konformitätszeichen                       | CE, EAC                                   |