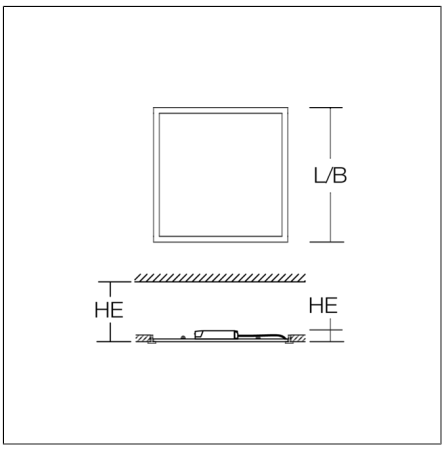
SIDELITE

312836.002.2.730 | Einbau-/Einlegeleuchten



Deckeneinlegeleuchten
4068754086394
L 595, B 595

Deckeneinlege
weiß



Quadratische Einlege-Flächenleuchte mit mikroprismatischen Diffusor. Gehäuse aus Stahlblech pulverbeschichtet, weiß. Rahmen aus Aluminium weiß pulverbeschichtet. Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Seitliche Lichteinkopplung (RZB SIDELITE®-Technologie) für überdurchschnittlich homogene Leuchtdichteverteilung. Tunable White Versionen dynamisch einstellbar von 2700 K bis 6500 K. Einlegeleuchte für Deckensysteme mit sichtbaren Tragschienen. Leuchte kann mittels Zubehör (separat zu bestellen) als Einbau-, Anbau- oder Pendelleuchte verwendet werden. Hervorragend geeignet für Bürobereiche (RUG ≤ 19) und Bildschirmarbeitsplätze (BAP) gem. DIN EN 12464-1. Für den Einsatz in HACCP oder IFS zertifizierten Unternehmen in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet.

Produktdaten

Länge L	**595 mm**
Breite B	**595 mm**
Einbauhöhe Leuchte HEL	**39 mm**
Einbauraum Höhe HE	**160 mm**
Gewicht	**3.05 kg**
Lichtquelle	**LED**
Farbtemperatur	**2700 - 6500 K**
Bemessungsleuchtenlichtstrom	**3500...3750 lm**
Bemessungsleistung	**29,,,30 W**
Systemeffizienz	**117...129 lm/W**
Ausstrahlwinkel	**85°/82°**
LED-Lebensdauer	**100000 h (L80/B50)** **50000 h (L80/B10)**
Farbwiedergabeindex	**90**
Farbkonsistenz	**3 SDCM**
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	**Risikogruppe 0**
Betriebsgerät	**Konverter dimmbar**
Steuerung	**smart+free (Bluetooth)**
Spannung	**220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz**
Leuchten an Sicherung B10A	**10**
Leuchten an Sicherung B16A	**16**
Leuchten an Sicherung C10A	**16**
Leuchten an Sicherung C16A	**26**
Einschaltstrom / Einschaltzeit	**26.4 A / 224 µs**
CIE Flux Code / CEN Flux Code	**64 88 97 100 100**
Schutzart	**IP 40 raumseitig** **IP 20**
Schutzklasse	**II**
Glühdrahtprüfung	**650 °C**
Schlagfestigkeit	**IK03**
Umgebungstemperatur	**5 °C bis +30 °C**
Sicherheitszeichen	**Einbauleuchte nicht bedecken!**
Konformitätszeichen	**CE, EAC**

SIDELITE
312836.002.2.730 | Einbau-/Einlegeleuchten

Zubehör



981941.012
Einbaurahmen zur Montage in abgehängte Decken.



982187.012
Anbaurahmen