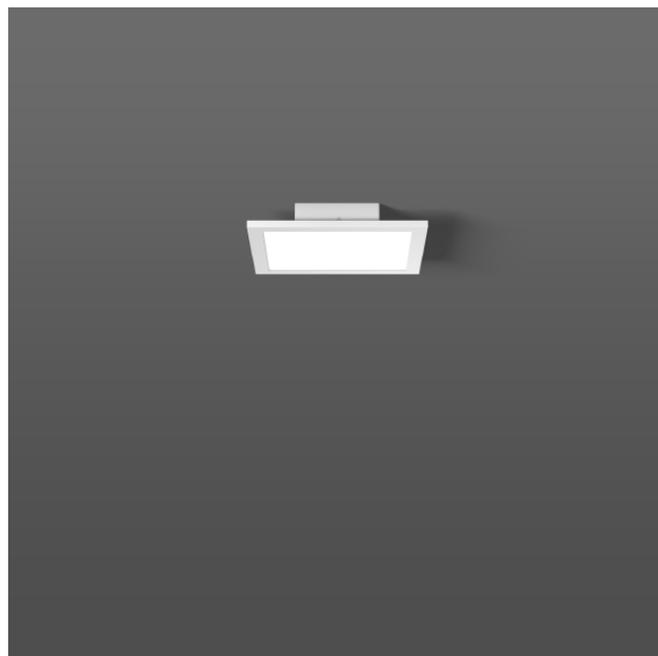
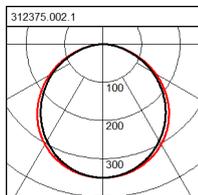
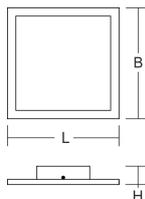


Sidelite ECO

312375.002.1 | Anbau-Flächenleuchten

Decken- und Wandleuchten
 4051859328995
 LED
 L 295, B 295, H 46



Hochwirtschaftliche Anbau-Flächenleuchte mit progressiver LED-Technologie. Leuchtenrahmen Aluminium pulverbeschichtet. Anbaurahmen Stahlblech pulverbeschichtet. Diffusor Kunststoff opal. Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Seitliche Lichteinkopplung (RZB SIDELITE®-Technologie) für überdurchschnittlich homogene Leuchtdichteverteilung.

Sichtfarbe

Lieferbare Farbe weiß

Maße und Gewichte

Länge L 295 mm
 Breite B 295 mm
 Höhe H 45,7 mm
 Gewicht 1,14 kg

Leuchtmittel

Leuchtmittel LED
 Farbtemperatur 4000K
 Farbwiedergabeindex Ra 80
 Farbtoleranz (MacAdam) 3
 Lebensdauer 50000 h (L80/B50)
 Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 Risikogruppe 0

Lichttechnik

Farbtemperatur 4.000 K
 Bemessungsleuchtenlichtstrom 2.200 lm
 Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 1 25,1
 Ausstrahlwinkel kombiniert Down 1 115° / 111°
 Ausstrahlwinkel kombiniert Up 1 0°

Elektrotechnik

Betriebsgerät	Konverter
Spannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	32
Leuchten an Sicherung B16A	51
Leuchten an Sicherung C10A	32
Leuchten an Sicherung C16A	51
Einschaltstrom / Einschaltzeit	7 A / 100 µs
Ripplestrom / Flicker	5 %
Bemessungsleistung	19 W
Leuchtenlichtausbeute	116 lm/W
Klirrfaktor (THD)	20 %
Leistungsfaktor	0,9

Prüfungen und Einsatzbedingungen

Schutzart	IP 40
Schutzklasse	II
Schlagschutz	IK03 (Schlagschutz 0,35 Joule)
Sicherheitszeichen	F-Zeichen
Umgebungstemperatur min.	5 °C
Umgebungstemperatur max.	30 °C
ULOR	0
Handelszeichen	CE, EAC
CIE Flux Code / CEN Flux Code	47 79 96 100 100
Energieeffizienzklasse 2019/2015	D
Bereitschaftsschaltung / non maintained	Umgebungstemperatur / temperature ambiante => 5 °C ... + 30 °C