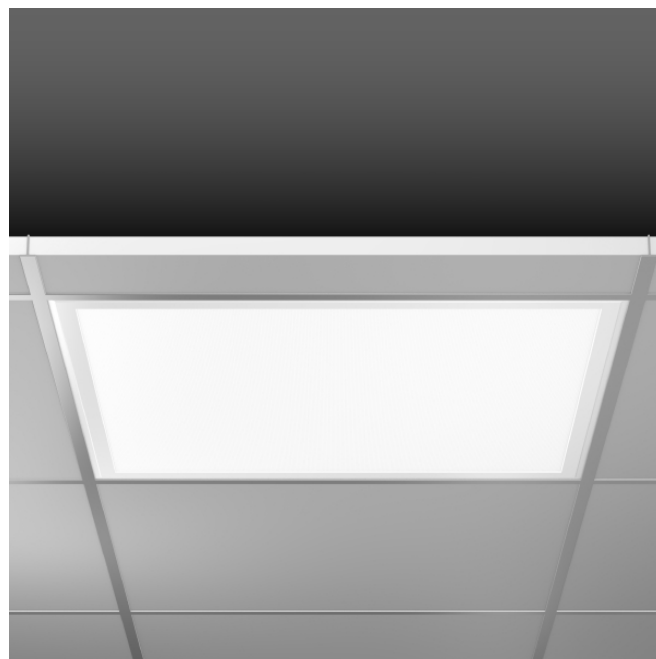
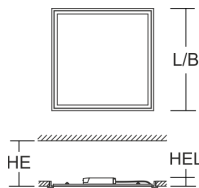


Sidelite ECO

312275.002.1.790 | Einbau-/Einlege-Flächenleuchten



Deckeneinlegeleuchten
4051859499008
LED
L 622, B 622



Rahmen Aluminium weiß pulverbeschichtet. Diffusor aus Kunststoff (PMMA) mikropismatisch. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1. Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA). Seitliche Lichteinkopplung mit LED. Leuchtmittel (LED) im Lieferumfang enthalten. Betriebsgerät extern. Multilumen-Funktion: Einstellbarkeit der Lichtleistung in 4 Stufen. Werkseitig auf niedrigsten Lichtstrom voreingestellt.

Sichtfarbe

Lieferbare Farbe weiß

Maße und Gewichte

Länge L	622 mm
Breite B	622 mm
Einbaulänge LA	610 mm
Einbaubreite BA	610 mm
Einbauhöhe HE	160 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	37 mm
Gewicht	3,55 kg

Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED
Farbtemperatur	4000K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Lebensdauer	50000 h (L70/B10)

Lichttechnik

Ausstrahl-Winkel	89°/85°
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 0

Elektrotechnik

Betriebsgerät	Konverter
Spannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	15
Leuchten an Sicherung B16A	25
Einschaltstrom / Einschaltzeit	16 A / 100 µs
Farbtemperatur 1	4.000 K
Bemessungsleistung 1	29 W
Bemessungsleuchtenlichtstrom 1	3.700 lm
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 1	18
Leuchtenlichtausbeute 1	128 lm/W
Farbtemperatur 2	4.000 K
Bemessungsleistung 2	33 W
Bemessungsleuchtenlichtstrom 2	4.050 lm
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 2	18,3
Leuchtenlichtausbeute 2	123 lm/W
Farbtemperatur 3	4.000 K
Bemessungsleistung 3	35 W
Bemessungsleuchtenlichtstrom 3	4.250 lm
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 3	18,5
Leuchtenlichtausbeute 3	122 lm/W
Farbtemperatur 4	4.000 K
Bemessungsleistung 4	38 W
Bemessungsleuchtenlichtstrom 4	4.600 lm
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 4	18,7
Leuchtenlichtausbeute 4	122 lm/W

Prüfungen und Einsatzbedingungen

Schutzart	IP 20, IP 40
Anmerkung Schutzart	IP 20, IP 40 raumseitig
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650°C - 30 Sekunden
Schlagschutz	IK03 (Schlagschutz 0,35 Joule)
Prüfzeichen	EAC
Sicherheitszeichen	F-Zeichen
Sonstige Zeichen	WEEE-Zeichen
Umgebungstemperatur min.	5 °C
Umgebungstemperatur max.	30 °C
Energieeffizienzklasse LED	
Leuchtmittel	A++
Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel	A++

Zubehör

981979.020	Einbaufederset, Deckenstärke: 10-25 mm bestehend aus 4 Einbaufedern für Modul 625
981942.012	Einbaurahmen zur Montage in abgehängte Decken L 649, B 649, H 2, HE 94 für Modul 625
982292.022	Anbaurahmen L 627, B 627, H 47 für Modul 625