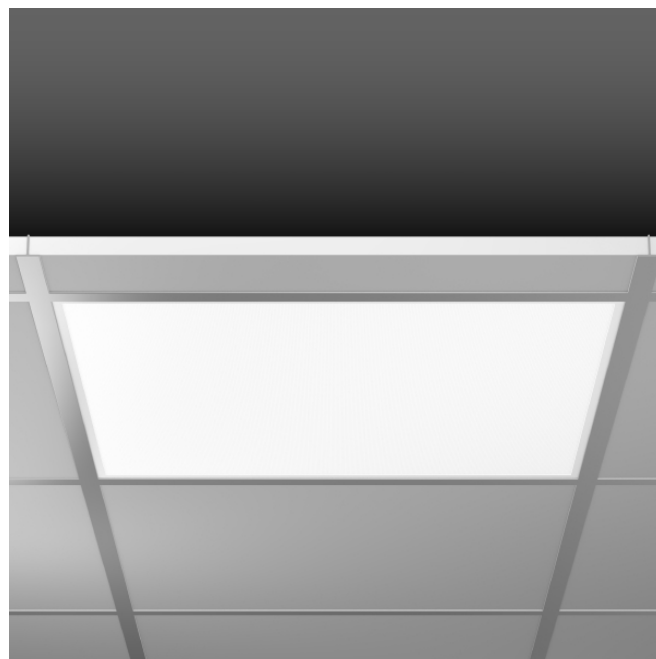
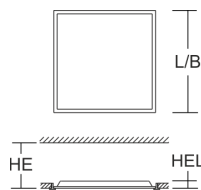


Kaleea Basic

312559.002.1 | Einbau-/Einlege-Flächenleuchten



Deckeneinlegeleuchten
4051859653448
LED
L 620, B 620, HEL 33



Einlegeleuchte für Deckensysteme mit sichtbaren Tragschienen. Gehäuse Stahlblech pulverbeschichtet. Leuchtenrahmen Aluminium pulverbeschichtet. Diffusor Kunststoff mikroprismatisch. LED Backlight-Technologie für eine homogene Ausleuchtung der gesamten lichtabgebenden Fläche. Betriebsgerät extern. Hervorragend geeignet für Bürobereiche ($UGR \leq 19$) und Bildschirmarbeitsplätze (BAP) gem. DIN EN 12464-1.

Sichtfarbe

Lieferbare Farbe weiß

Maße und Gewichte

Länge L 620 mm
Breite B 620 mm
Einbauhöhe HE 160 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL 33 mm
Gewicht 2,16 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 3.600 lm
Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H) 1 17,8
Ausstrahlwinkel kombiniert 81° / 86°

Elektrotechnik

Betriebsgerät Konverter
Spannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A 8
Leuchten an Sicherung B16A 12
Leuchten an Sicherung C10A 13
Leuchten an Sicherung C16A 20
Einschaltstrom / Einschaltzeit 18,7 A / 300 μ s
Ripplestrom / Flicker 5 %
Bemessungsleistung 36 W
Leuchtenlichtausbeute 100 lm/W
Klirrfaktor (THD) 25 %

Prüfungen und Einsatzbedingungen

Schutzart IP 40
Anmerkung Schutzart IP 20, IP 40 raumseitig
Schutzklasse II
Glühdrahtprüfung 650°C - 30 Sekunden
Schlagschutz IK03 (Schlagschutz 0,35 Joule)
Sicherheitszeichen Einbauleuchte nicht bedecken!
Umgebungstemperatur min. -20 °C
Umgebungstemperatur max. 30 °C
ULOR 0
Handelszeichen CE, EAC
CIE Flux Code / CEN Flux Code 64 88 97 100 100
Bereitschaftsschaltung / non maintained Umgebungstemperatur / temperature ambiente => -20 °C ... + 30 °C

Zubehör

982728.002 Anbaurahmen
L 627, B 627, H 75
für Modul 625
982688.002 Durchgangsverdrahtungsbox ON/
OFF
L 70, B 35, H 25
Durchgangsverdrahtungsbox, 3-
polig