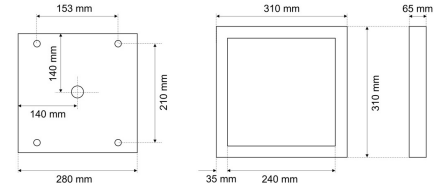
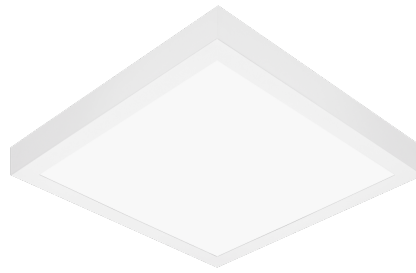


Datenblatt

ABP 2040MP.1983DA

LED-Aufbaupanel, weiß, quadratisch, mikroprismatisch, UGR<19, IP44, L 310 x B 310 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI
Bemessungsleistung	bis 15 W
Lichtausbeute	127 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 1.900 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 (warmweiß) / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 50.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 110°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß
Abdeckung	mikroprismatisch
Maße	L 310 mm; B 310 mm; H 65 mm;
Gewicht	2,400 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Aufbau
Schutzart	IP44
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK07
Umgebungstemperatur T _a	-20 bis +35

Ausschreibungstext

ABP 2040MP.1983DA

LED-Aufbaupanel, weiß, quadratisch, mikroprismatisch, UGR<19, IP44, L 310 x B 310 mm .
DALI, , bis 1.900 lm, bis 15 W,
Lichtausbeute 127 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)
50000 Stunden.
Abdeckung mikroprismatisch,
Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz
geeignet.
Gehäuse Stahlblech,
Farbe weiß,
Lichtverteilung direkt 100%,
Abstrahlwinkel 110°,
Schutzklasse I, SELV,
Stoßfestigkeit IK07,
Schutzart IP44,
Länge 310 mm, Breite 310 mm, Höhe 65 mm,
Gewicht 2,4 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: ABP 2040MP.1983DA

Optional

schaltbar, opale Abdeckung, Notlicht, Bewegungsmelder, Gehäusefarbe grau, schwarz, Lichtfarbe 4000 Kelvin