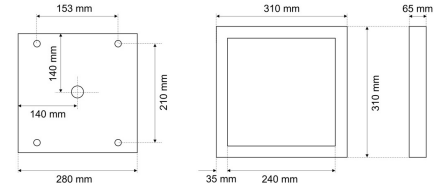
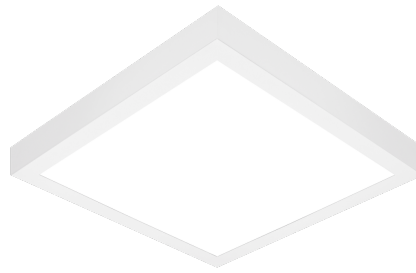


# Datenblatt

## ABP 2040A.2084

LED-Aufbaupanel, weiß, quadratisch, opal, IP44, L 310 x B 310 mm

**FRISCH-Licht®**  
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



### Leuchtdaten

#### Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	15 W
Lichtausbeute	133 lm/W

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	2000 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L <sub>80</sub> /B <sub>10</sub> (T <sub>q</sub> 25 °C) 50000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 85°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß
Abdeckung	opal
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 <sub>a</sub>	-20 °C bis +35 °C

### Ausschreibungstext

ABP 2040A.2084

LED-Aufbaupanel, weiß, quadratisch, opal, IP44, L 310 x B 310 mm .  
schaltbar, 2000 lm, 15 W,  
Lichtausbeute 133 Lumen/Watt,  
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,  
Farbwiedergabeindex CRI>80,  
Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C)  
50000 Stunden.  
Abdeckung opal,  
Gehäuse Stahlblech,  
Farbe weiß,  
Lichtverteilung direkt 100%,  
Abstrahlwinkel 85°,  
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 2040A.2084

### Optional

DALI, Mikroprismatische Abdeckung, Notlicht, Bewegungsmelder, Gehäusefarbe grau, schwarz, Lichtfarbe 3000 K