

Ausschreibungstext für die Einlege-/Einbauleuchte: P20a.MW40.M.01W1

LED Einbau-/ Einlegepanel mit extrem hoher Effizienz und Lichtleistung, Modul 625, mit mikroprismatischer Abdeckung die ein blendfreies ($UGR < 19$ bis 30W) und homogenes Licht gewährleistet. Standardmäßig auf 25 W eingestellt erreicht das Panel bei 160 lm/W (netto) mehr als 4000 lm. Die Bestromung kann bis auf 1050 mA erhöht werden, so dass man Lichtleistungen von knapp 7000 lm bei 45 Watt erreichen kann.

Pulverbeschichtet in Weiß (RAL 9016). Blendungsbegrenzung $UGR < 19$. Farbtemperatur 4000 Kelvin. Multiwatt. Bemessungslichtstrom von 4000 Lumen. Förderfähig bis 165lm/W, Systemwirkung: bis zu 166 lm/W, Farbwiedergabeindex $CRI > 80$ und Farbtoleranz (initial MacAdam) von 0. Mittlere Bemessungslebensdauer 50.000 h, 3 Jahre Garantie.

Lichtverteilung symmetrisch. Lichtaustritt direkt strahlend. Außenmaße: 620x620x32 mm. Schutzart nach (DIN EN 60529) IP40, Schutzklasse nach (DIN EN 61140) II und Stoßfestigkeit IK02 (nach CEI EN 50102). Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C - 30s. Geeignet für Umgebungstemperaturen (t_a) von -10,00 bis +40,00. Gewicht 1,8 kg.

ohne Betriebsgerät (muss separat bestellt werden).

Einbaurahmen für gesägte Decken oder Aufbaurahmen für Aufputzmontage sind auf Anfrage erhältlich.

Hersteller: argon lighting GmbH
Artikelnummer: P20a.MW40.M.01W1
Maße: 620 x 620 x 32 mm
Wattage: MW Watt
Betriebsgerät: ohne Betriebsgerät
Lichtleistung: 4000 Lumen
Farbwiedergabeindex: $CRI > 80$