

## **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. Systemwirkung: bis zu 165 lm/W, Farbwiedergabeindex CRI>80 und Farbtoleranz (initial MacAdam) von <3.

Bemessungslebensdauer 50.000 h, 3 Jahre Garantie.

Lichtverteilung symmetrisch. Lichtaustritt direkt strahlend. Außenmaße: 620x620x32 mm. Schutzart IP40 (nach DIN EN 60529), Schutzklasse II (nach DIN EN 61140) und Stoßfestigkeit IK02 (nach CEI EN 50102). Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C - 30s. Geeignet für Umgebungstemperaturen (ta) 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  
Wattage: MW Watt  
Betriebsgerät: ohne Betriebsgerät  
Lichtleistung: 4000 Lumen  
Farbwiedergabeindex: CRI>80