

**DOTLUX LED-Panel FLATfrost 620x620mm 38W COLORselect**

Bestellnummer: 1807-2FW120

- 3-Step MacAdam Binning - Konstante Farbtemperatur aller Leuchten
- Hohe Anzahl an niedrig bestromten LEDs garantieren eine lange Lebensdauer der LED und in der Folge geringe Wartungskosten!
- Blendfreie, homogene und schattenfreie Lichtverteilung
- Ermüdungsfreies Arbeiten durch flimmerfreies Licht
- Bessere Kontrastwiedergabe bei sehr guter Farbwiedergabe und konstanter Farbtemperatur
- Weißer Rahmen und Anschlusskabel mit Steckverbinder

Leistungsaufnahme in Watt: 38; Lichtstrom netto in Lumen: max. 3610; Lumen pro Watt: 95; Abstrahlwinkel: 120; Schutzart (IP): IP20; Lichtfarbe: mehrfarbig; Nutzlebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 3000/4000/5700; Farbwiedergabeindex: Ra > 92; Power-Factor: 0,9; Einschaltstrom in A: 0; IK Schutzgrad: IK02; Lumen pro Watt: 95; Schutzklasse: III; Gehäusefarbe: weiß; Schaltzyklen: > 100.000; ähnlich RAL-Farbe: 9016; HCL-Ready: Ja; Sortiment: Proline; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich; ETIM Gruppen-ID: EC002892; Werkstoff der Abdeckung: Kunststoff matt/satiniert; Dimmung abhängig vom Betriebsgerät: Ja; Ohne Dimmfunktion: Ja; Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM6; Schlagfestigkeit: IK02; Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich: Nein; Farbtemperatur einstellbar: Stufen; Pulsdauer in µs: 0; BEG Förderung: Nein; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: F  
Breite: 620mm