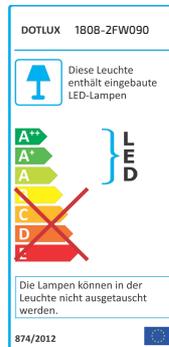
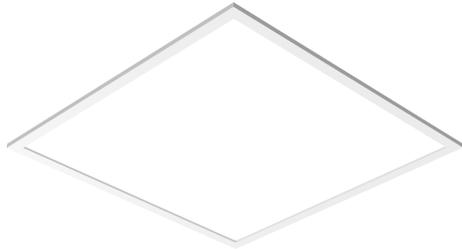


## Datenblatt zum Artikel

### LED-Panel FLATugr 620x620mm 38W UGR<19 COLORselect

ArtNr.: 1808-2FW090



- Microprisma-Diffusor ermöglicht eine blendfreie Lichtverteilung
- UGR - 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

Abmessung Länge in mm: 620

Abmessungen Breite in mm: 620

Abmessungen Höhe in mm: 9

Leistungsaufnahme in W: 38

Lichtstrom netto in Lumen: max. 3420

Lumen pro Watt: 90

Verbrauch kWh/1000 h: 38

Abstrahlwinkel: 90°

Blendfreiheit: UGR-Wert kleiner 19 - bildschirmarbeitsplatztauglich

Dimmbar: dimmbar, Regelung über Konstantstrom

Dimmbar: netzteilabhängig

ENABLED lizenziertes Produkt: Ja

Energieeffizienz: A+

Farbtemperatur in Kelvin: 3000/4000/5700

Farbwiedergabeindex: Ra > 92

HCL-Ready: Ja

Kabellänge: 55 cm

Lebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C

LED-Betriebsspannung: 33-38 V DC

LED-Betriebsstrom in mA: 950

Lichtfarbe: warmweiß/neutralweiß/tageslichtweiß

Material der Abdeckung: PMMA

Material des Gehäuses: Aluminium

Notstromtauglich: Ja

Power-Factor: > 0,9

RAL-Farbe: 9016

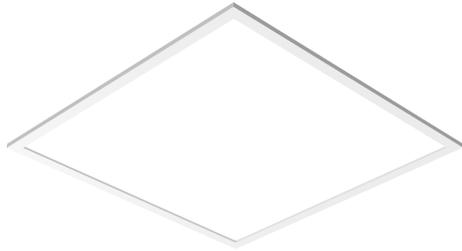
Schaltzyklen: > 100.000

Schutzart: IP20

## Datenblatt zum Artikel

**LED-Panel FLATugr 620x620mm 38W UGR<19 COLORselect**

ArtNr.: 1808-2FW090



Schutzklasse: III  
Temperaturbereich: -10°C bis +40°C  
Gewicht: 1.70 kg

