

**DOTLUX LED-Panel TOPsquare 225x225mm 18W 4000K mit Aufbaurahmen quadratisch**

Bestellnummer: 2529-140120

- klares, lineares Design
- integriertes Netzteil
- Gute Farbwiedergabe (Ra > 82)

Leistungsaufnahme in Watt: 18; Lichtstrom netto in Lumen: 1620; Lumen pro Watt: 90; Abstrahlwinkel: 120°; Schutzart (IP): IP20; Lichtfarbe: weiß; Eingangsspannung: 220 - 240 V AC; Nutzlebensdauer: ca. 20.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 4000; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Power-Factor: 0,5; Einschaltstrom in A: 0; IK Schutzgrad: IK03; Lumen pro Watt: 90; Schutzklasse: II; Spannungsart: AC; Gehäusefarbe: weiß; Notlichttauglich: Nein; Schaltzyklen: > 40.000; Garantie in Jahren: 2; Nennstrom in A: 0,1; ähnlich RAL-Farbe: 9003; Geeignet für Aufbaumontage: Ja; Geeignet für Einbaumontage: Nein; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich; ETIM Gruppen-ID: EC002892; Mit Leuchtmittel: Nein; Geeignet für Wandmontage: Ja; Geeignet für Pendelaufhängung: Nein; Geeignet für Deckenmontage: Ja; Geeignet für Lichtbandkonfiguration: Nein; Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1: Nein; Fassung: -; Werkstoff der Abdeckung: -; Betriebsgerät: LED-Betriebsgerät stromgesteuert; Mit Betriebsgerät: Nein; Dimmung 0-10 V: Nein; Dimmung 1-10 V: Nein; Dimmung DALI: Nein; Dimmung DMX: Nein; Dimmung DSI: Nein; Dimmung Potentiometer (geräteintegriert): Nein; Dimmung LineSwitch: Nein; Dimmung herstellerspezifisch: Nein; Dimmung Netzspannungsmodulation: Nein; Dimmung Phasenabschnitt: Nein; Dimmung programmierbar: Nein; Dimmung RF: Nein; Dimmung Sine Wave Reduction: Nein; Dimmung Touch and Dim: Nein; Dimmung Zigbee: Nein; Dimmung mit Push-button: Nein; Dimmung abhängig vom Betriebsgerät: Nein; Ohne Dimmfunktion: Ja; Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM6; Schlagfestigkeit: IK03; Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24: Nein; Geeignet für Notlicht: Nein; Mit Bewegungsmelder: Nein; Mit Lichtsensor: Nein; Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich: Nein; Mit Luftschlitzen: Nein; Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: 650 °C - 30 s; Konstant-Lichtstrom-Regelung: Ja; Art der Verdrahtung: Mit Durchgangsverdrahtung; Photobiologische Sicherheit nach EN 62471: RG2; Bedienung über Bluetooth: Nein; Kompatibel mit Apple HomeKit: Nein; Kompatibel mit Google Assistant: Nein; Kompatibel mit Amazon Alexa: Nein; IFTTT-Unterstützung verfügbar: Nein; Austauschbares Betriebsgerät: Nein; Geeignet für Lampenleistung in W: 17,7; Leuchtmittel: LED nicht austauschbar; Dimmung DALI-2: Nein; Dimmung Phasenanschnitt: Nein; Dimmung GPRS: Nein; Pulsdauer in µs: 0; BEG Förderung: Nein; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: -; Lichtverteilung: Asymmetrisch; Lichtaustritt: Direkt; Farbtemperatur einstellbar: Nein; Lichtstrom einstellbar: Nein; Ausstrahlungswinkel einstellbar: Nein; Oberflächenschutz Gehäuse: Kunststoffbeschichtet; Ausführung des Rasters: Ohne; Lichtverteiler: Sonstige; Ausstrahlungswinkel: Extrem breitstrahlend >80°; Schutzart (NEMA): Sonstige; Anschlussart...: Sonstige  
Breite: 225mm