DOTLUX
LICHT IN BESTER QUALITÄT

DOTLUX LED-Tischleuchte STYLEdesk 80W 4000K tageslichtabhängige Dimmung silber

Bestellnummer: 5249-040080

- Hervorragende UGR<12 Bildschirmarbeitsplatz-Beleuchtung sorgt für ermüdungsfreies Arbeiten durch flimmerfreies Licht
- Mit einer Leuchte bis zu zwei Arbeitsplätze normgerecht beleuchten dank optimierter Reflektortechnologie
- Besonders flexibel einsetzbare Halterung für Tischplatten von 15 bis 75mm (ohne Bohren)
- Hoher indirekter Lichtanteil von 75% verbessert das Raumgefühl und schafft eine homogene und schattenfreie Lichtverteilung
- Beste Kontrastwiedergabe bei sehr guter Farbwiedergabe und konstanter Farbtemperatur durch 3-Step MacAdam Binning
- Getrennte, stufenlose Dimmung und Schaltung von indirektem und direktem Lichtanteil über das integrierte Glas-Touchpanel
- Vier verschiedene Betriebsmodi über Drehschalter am Leuchtenkopf einstellbar:

1. Anwesenheitssensor aktiv (dimmt die Leuchte nach 10 Minuten Abwesenheit auf 30% Helligkeit und deaktiviert die Leuchte nach weiteren 10 Minuten)
2. Tageslichtsensor/Konstantlichtfunktion aktiv (speichert automatisch die eingestellte Helligkeit und passt sie dem Tageslichtniveau an)
3. Anwesenheitssensor + Tageslichtsensor (beide Sensoren aktiv)
4. Beide Sensoren deaktiviert

Leistungsaufnahme in Watt: 80; Lichtstrom netto in Lumen: 10200; Lumen pro Watt: 127; Abstrahlwinkel: 80°/140°; Lichtfarbe: weiß; Eingangsspannung: 220 - 240 V AC; Nutzlebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 4000; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Power-Factor: 0,98; Einschaltstrom in A: 0; Lumen pro Watt: 127; Schutzklasse: I; Spannungsart: AC; Notlichttauglich: Ja; Blendfreiheit: UGR-Wert kleiner 12 - bildschirmarbeitsplatztauglich; Schaltzyklen: > 100.000; Garantie in Jahren: 5; L80/B10: 50000; ähnlich RAL-Farbe: 9006; Dimmen ohne Dimmer: Nein; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich; Lebensdauer L80/B10 bei 25°C: 50000; LED-Lebensdauer Lichtquelle L70/B50 bei 25°C: 100000; ETIM Gruppen-ID: EC000300; Mit Leuchtmittel: Ja; Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1: Ja; Geeignet für Anzahl der Lichtquellen: 1; Fassung: -; Werkstoff der Abdeckung: Kunststoff matt/satiniert; Betriebsgerät: LED-Betriebsgerät stromgesteuert; Mit Betriebsgerät: Ja; Dimmung 0-10 V: Nein; Dimmung 1-10 V: Ja; Dimmung DALI: Nein; Dimmung DMX: Nein; Dimmung DSI: Nein; Dimmung Potentiometer (geräteintegriert): Ja; 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: Ja; Dimmung Zigbee: Nein; Dimmung mit Push-button: Nein; Ohne Dimmfunktion: Nein; Lichtverteiler: Diffusorlinse/-optik/-panel; Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM3; Geeignet für Notlicht: Ja; Mit Bewegungsmelder: Ja; Mit Lichtsensor: Nein; Konstant-Lichtstrom-Regelung: Ja; Photobiologische Sicherheit nach EN 62471: RG1; Kompatibel mit Casambi: Nein; Kompatibel mit Apple HomeKit: Nein; Kompatibel mit Google Assistant: Nein; Kompatibel mit Amazon Alexa: Nein; IFTTT-Unterstützung verfügbar: Nein; Elektrischer Anschluss mit Stecksystem: Nein; Leuchtenköpfe beweglich: Nein; Direkt-/Indirektanteile separat regelbar: Nein; Justierbar: Nein; Austauschbares Betriebsgerät: Ja; Geeignet für Lampenleistung in W: -; Leuchtmittel: LED austauschbar; Mit Dimmer: Nein; Mit Präsenzmelder: Nein; Mit Reflektor: Nein; Mit Schalter: Nein; Mit separater Leseleuchte: Nein; Werkstoff: Aluminium; Dimmung DALI-2: Nein; Dimmung Phasenanschnitt: Nein; Dimmung GPRS: Nein; Lebensdauer L70/B50 bei 25°C: 100000; Lebensdauer L90/B10 bei 25°C: 25000; Pulsdauer in µs: 0; Lebensdauer L90/B50 bei 25°C: 0; BEG Förderung: Ja; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: E; Farbtemperatur einstellbar: Nein; Ausstrahlungswinkel einstellbar: Nein; Ausführung des Rasters: Matt; Lichtverteilung: Symmetrisch; Lichtaustritt: Direkt/indirekt; Lichtstrom einstellbar: Stufenlos; Gehäusefarbe: silber
Breite: 50mm