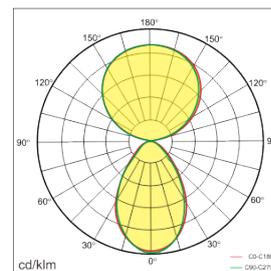
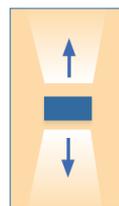
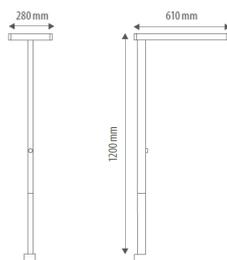


LED Büro-Tischleuchte OFFICE II, UGR<17, up-down



Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	40W up / 40W down
Bemessungsleistung	40W up / 40W down
Nennspannung	230 V
Netzleistungsfaktor λ	>0,9
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Dimmbar	Ja (Drehdimmer eingebaut)
Ausgangs-Strom	1050mA
Energieeffizienzklasse	E
Anzahl Leuchten an Automat	16 (B10) / 19 (B16)



Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom	4600lm up / 4200lm down
Bemessungslichtstrom	4600lm up / 4200lm down
Lichtausbeute (gesamt)	110lm/W
Farbtemperatur	4000K
Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Abstrahlwinkel (Halbwertswinkel)	110° up / 60° down
Farbkonsistenz	< 3 sdc _m
BAP tauglich nach UGR	ja / UGR<17 (EN 12464-1)

Abmessungen & Gewicht

Abmessungen (LxBxH) / Länge Zuleitung	610 x 280 x 1200mm / 2500mm
Gewicht	6 Kg
Montageart	Tischanbauleuchte mit Klemmfuss (max. Plattenstärke: 35mm)

Farben & Materialien

Material (Gehäuse / Diffusor)	Aluminium /Stahl (Klemmfuss) / PMMA
Farbe (Gehäuse / Reflektor)	Grau / weiß

Lebensdauer

Nennlebensdauer	50000 h (25°C)
Bemessungslebensdauer L ₈₀ B ₁₀	50000 h (25°C)
Anzahl der Schaltzyklen	>45000

Zusätzliche Produktdaten

Bauform	Tischleuchte mit nicht austauschbarer LED
Ausführung	Direkt, indirekt strahlend
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart / Schutzklasse	IP20 / I
Quecksilberfrei	Ja (0,0mg)
Umgebungstemperatur	-20°C bis +45°C
Luftfeuchtigkeit	<95%, nicht kondensierend

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung (Beispiel)	Büro (BAP), Konferenzraum usw.
-----------------------	--------------------------------

Zertifikate & Standards

EN 55015:2013, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 61547:2009

LED Büro-Tischleuchte OFFICE II, UGR<17, up-down

Ausschreibungstext:

Artikelnummer: 81-6001

MLIGHT LED-Büro-Tischleuchte Office II 80W (40+40) 4000K

Direkt- und indirekt strahlende LED Tischleuchte; mit Microprismenscheibe aus PMMA; gleichmäßige Lichtverteilung nach oben und nach unten; direkte und indirekte Lichtanteile sind gemeinsam dimmbar; inkl. Drehknopf zum ein- und ausschalten und dimmen; Leuchte bestehend aus Leuchtenkopf, rechteckigem Standprofil und einem Klemmfuß (max. Tischplattenstärke: 35mm); Bildschirmarbeitsplatzgeeignet gemäß EN 12464-1, UGR<17; Lieferung inkl. integriertem LED Treiber (dimmbar); Länge Leuchtenkopf: 610mm; Breite Leuchtenkopf: 280mm; Höhe Leuchtenkopf: 42mm; Höhe gesamt: 1200mm; Leistungsaufnahme: 80W (40W up + 40W down); Lichtstrom: 8800 Lumen (4600lm up / 4200lm down); Abstrahlwinkel: 110° up / 60° down; Dimmbar: ja; Durchverdrahtungsfähig: nein; Energieeffizienz: A+; Farbtemperatur: 4000K; Farbwiedergabeindex: Ra > 80; Frequenzbereich in Hertz: 50/60; Garantie: 5 Jahre; Leuchtenkopf und Standprofil aus Aluminium, Klemmfuß aus Stahl; mit flexibler Leitung ca. 2,5m und Schutzkontaktstecker. Farbe: grau / weiß; L/B Wert: L70/B50; Lebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C; Lichtfarbe: neutralweiß; Treiber: integriert; Schaltzyklen: > 45.000; Schutzart: IP20; Schutzklasse: I; Temperaturbereich: -10°C bis +30°C