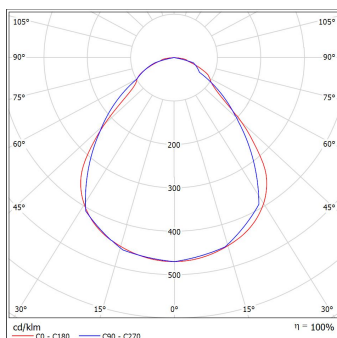


LED Panel (weiß) 36W UGR<19



Technische Daten



Elektrische Daten

Nennleistung	36 W
Bemessungsleistung	36 W
Nennspannung	230 V
Netzleistungsfaktor λ	> 0,9
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Leistungsaufnahme der herkömmlichen Leuchte	----

Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom	3100 lm
Bemessungslichtstrom	3100 lm
Lichtstärke	----
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Aufwärmzeit (60 %)	0,00 s
Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensdauer	70 %
Lichtfarbe	warm-weiß
Abstrahlwinkel	120°
Bemessungshalbwertswinkel	nicht erforderlich
Frühhausfallrate	< 5% / 1000h
Lichtstromverlust	0,8% / 6000h
Farbkonsistenz	< 6 sdc
Ausgangs-Strom	700 mA

Abmessungen & Gewicht

Höhe	11 mm
Länge x Breite	295 x 1195 mm
Gewicht	6,8 kg

Farben & Materialien

Quecksilbergehalt der Lampe	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja

Lebensdauer

Nennlebensdauer	50000 h (25°C)
Bemessungslampenlebensdauer L70B50	50000 h
Anzahl der Schaltzyklen	>25000

Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	----
Bauform / Ausführung	Leuchte mit nicht austauschbarer LED
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart	IP20

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	optional mit LED Konverter 81-9018 (1-10V Poti)
---------	---

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	E
Bildschirmarbeitsplatztauglich (UGR<19)	ja