

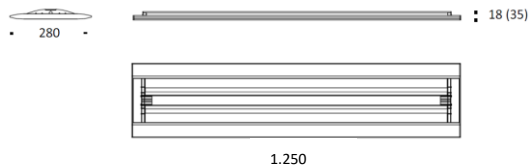
Produktdatenblatt

INSPIRION.LED_BASE 42W

Deckenleuchte



Design Gerhard Grimmeisen



Kurzbeschreibung

Die hocheffiziente INSPIRION.LED ist eine flache Büroleuchte mit der neuesten LED Technologie. Die sichtbare Bauhöhe beträgt nur 18 mm. Der konstruktive Aufbau mit konkav geformten Seitenflügel verkörpert Dynamik und lässt die Leuchte fast schwerelos im Raum gleiten. Das zeitlose Design wird durch eine kantig geformte Frontplatte ohne sichtbarer Verschraubung vollendet.

Die INSPIRION eignet sich für die effiziente Ausleuchtung großflächiger Bürobereiche oder für die zonale blendfreie Ausleuchtung einzelner Arbeitsplätze.

Schutzklasse I, IP20



Gehäusetechnik/ Oberfläche

- Material: Aluminium, Oberfläche: pulverlackiert silber (Feinstruktur)
- Direktmontage (Decke) mit Anschraubwinkel

Lichttechnik

- Direkt (100%) strahlend
- Lichtlenkung direkt über Optik „OfficePro+“ aus PMMA mit Mikro Prismenstruktur und einer Linear-Lentikularfolie 45µ

Bestückung

- Linear LED Modul (Typ: PrevaLED Linear Slim 4)
- Modul-Matrix: 4 Module, L580mm direkt
Eine spezielle Trägereinheit ermöglichen den Austausch der LED Module
- Lichtfarbe: 4.000 Kelvin (optional 3.000 Kelvin)
- Farbwiedergabewert (CRI): >80
- Lichtausbeute: 113 lm/W (Systemleistung)
- Mittlere Lebensdauer: L80 B50 bei 50000h (Tc=65°C)
- Leistungsaufnahme: bei 42W
Vout: 40,5V (Leuchtenstrom 200mA)
Lichtstrom Gesamt: ca. 4.950 Lumen
Lichtstrom direkt: ca. 3.960 Lumen
Lichtstrom indirekt: ca. 990 Lumen

Stromversorgung:

- Inkl. LED Konverter
- DALI dimmbar 1-100% (optional)
- Versorgungsspannung: 220-240V / 50-60Hz



Elektrik

- Leuchten anschlussfertig verdrahtet
- mit 5poliger Anschlussklemme (max. 2,5 mm²)

Lieferumfang:

- Inkl. Staubabdeckung 0,5mm transparent / gefrostet