**InteriorLUX ORB 450  
Artikelnummer: 124540030109**

**licht**line **LED-Büroleuchte | 1.000 lm ↑ + 2.400 lm ↓ | 29 W | Ø 450 mm | DALI**

Design-Arbeitsplatzleuchte zur Montage direkt an der Decke, mit Seilabhängung oder Befestigungsstange.

Elegantes, rundes, flaches Design.

Besonders gleichmäßige Lichtverteilung durch die prismatische Abdeckung.

Hoher Beleuchtungskomfort durch direkte und indirekte Ausleuchtung.

Hochwertiger Rahmen aus pulverbeschichtetem Aluminium in elegantem silbergrau.

Lichtsteuerung via DALI und Einbindung in DALI-kompatible Smart-Lighting-Systeme möglich.

Für Bildschirmarbeitsplatz geeignet dank reduzierter Blendung (UGR < 18).

Flickerfrei.

Lange Lebensdauer, hohe Lichtausbeute, gute Farbwiedergabe, breitstrahlend.

Geringer Wartungsaufwand.

Energieeinsparung bis zu 50 % gegenüber einer herkömmlichen Deckenleuchte.

**Technische Daten**

**Lichttechnik**

Abstrahlwinkel: 110° ↑ + 90° ↓

Farbtemperatur: 4.000 K

Farbtoleranz (MacAdam): < 3 SDCM

Farbwiedergabe CRI (Ra): > 80

Bemessungsspitzenlichtstärke: 1.289 cd

LED-Anzahl: 144

**Leistung**

Lichtausbeute: 117 lm / W

Systemleistung: 29 W

Leuchtenlichtstrom: 1.000 lm ↑ + 2.400 lm ↓

Dimmbar: DALI

**Eigenschaften**

Durchgangsverdrahtung: 5 x 0,75 mm²

Anschluss: Klemme | max. 5 x 2,5 mm²

Leistungsfaktor: > 0,90

Schaltzyklen: > 500.000

Nennspannung: 200 – 240 V AC, 50/60 Hz

**Gegebenheit**

Abmessung: Ø 450 x 45 (82) mm

Gewicht: 3,7 kg

**Belastbarkeit**

Schutzklasse: I

Schlagfestigkeit: IK04

Schutzart: IP20

Garantie: 5 Jahre

Lebensdauer: > 50.000 h [L80, B10]

Betriebstemperatur: -20 bis +45 °C

Lagertemperatur: -30 bis +60 °C

Abdeckung: Prismatisch

Material (Abdeckung): PC

Material (Gehäuse): Aluminium

Kennzeichnung: CE | D

Hersteller: **licht**line GmbH

**Zubehör**

Seilabhängungsset: 471220040055

Befestigungsstange: 471210040056