**OfficeLUX ORB  
450**

**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 ↓

Energieeffizienzklasse A++

Dimmbar DALI

**Eigenschaften**

Durchgangsverdrahtung 5 x 0,75 mm²

Anschluss Klemme | 5-polig

Leistungsfaktor > 0,90

Schaltzyklen > 500.000

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

**Abmessung**

L x B x H (H2) / Ø (H2) 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

Gehäusewerkstoff Aluminium & PC

Kennzeichnung CE | D

Hersteller **licht**line GmbH

**Artikelnummer**

**OfficeLUX ORB**450 124540030109

**Zubehör**

Seilabhängungsset 471220040055

Befestigungsstange 471210040056