

PRODUKTDATENBLATT

LN UO 1500 30 W 4000 K

LINEAR ULTRA OUTPUT | Anbauleuchte mit hohem Lichtstrom



ANWENDUNGSGEBIETE

- Direkter Ersatz für Leuchten mit Leuchtstofflampen
- Innenraumanwendungen
- Industrielle und gewerbliche Hallen
- Öffentlicher Raum
- Korridore, Treppenhäuser, Keller
- Garagen

PRODUKTVORTEILE

- Ersatz von konventionellen T8-Leuchten mit bis zu 7100 lm
- Bis zu 60 % Energieersparnis (im Vergleich zu Leuchten, die Leuchtstofflampen nutzen)
- Robustes Gehäuse mit IK08
- Optionales Reflektorzubehör und zahlreiche Verdrahtungsmöglichkeiten für flexible Anwendungen
- 5 Jahre Garantie

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Versionen mit Lichtstrom zwischen 3500 und 7100 lm verfügbar
- Sehr hohe Systemeffizienz: bis zu 125 lm/W
- Robustes Metallgehäuse und PC Diffusor
- Verdrahtung auf der Rückseite der Leuchte
- Durchverdrahtung möglich



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|-------------------------------------------------|--------------------------|
| Nennleistung | 30,00 W |
| Betriebsart | Integrierter LED-Treiber |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzleistungsfaktor λ | 0,90 |
| Netzfrequenz | 5060 Hz |

Daten des Leuchtenschaltgeräts

| | |
|--------------------------------------------------|----|
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A | 45 |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A | 45 |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A | 60 |

Photometrische Daten

| | |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Lichtstrom | 3800 lm |
| Lichtausbeute | 125 lm/W |
| Standardabweichung des Farbgleichs | 5 sdc _m |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Cool White |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥80 |

Lichttechnische Daten

| | |
|----------------------------|-------|
| Ausstrahlungswinkel | 110 ° |
|----------------------------|-------|

Abmessungen & Gewicht



| | |
|-----------------------|-----------|
| Länge | 1458 mm |
| Breite | 62,0 mm |
| Höhe | 74,0 mm |
| Produktgewicht | 1800,00 g |

Farben & Materialien

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Gehäusematerial | Stahl |
| Gehäusefarbe | Weiß |
| Produktfarbe | Weiß |
| Material Abdeckung | Polycarbonat (PC) |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -10...40 °C |
|-----------------------------------|-------------|

Lebensdauer

| | |
|----------------------------------|---------|
| Lebensdauer L70 bei 25 °C | 50000 h |
| Lebensdauer L80 bei 25 °C | 40000 h |
| Lebensdauer L90 bei 25 °C | 30000 h |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|-------------------|--------------|
| Montageart | Anbau |
| Montageort | Decke / Wand |

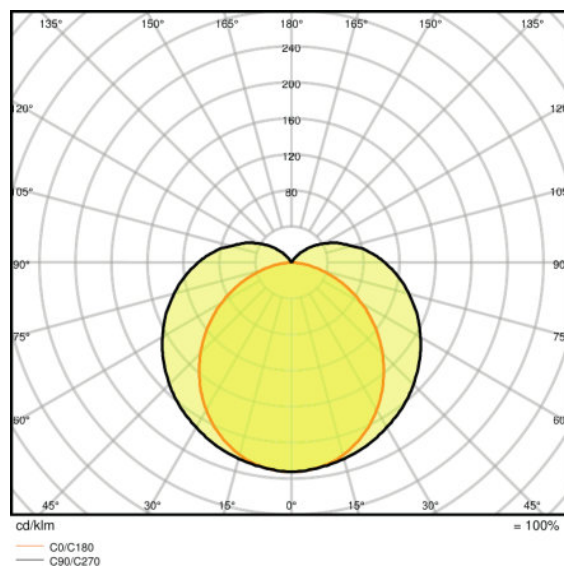
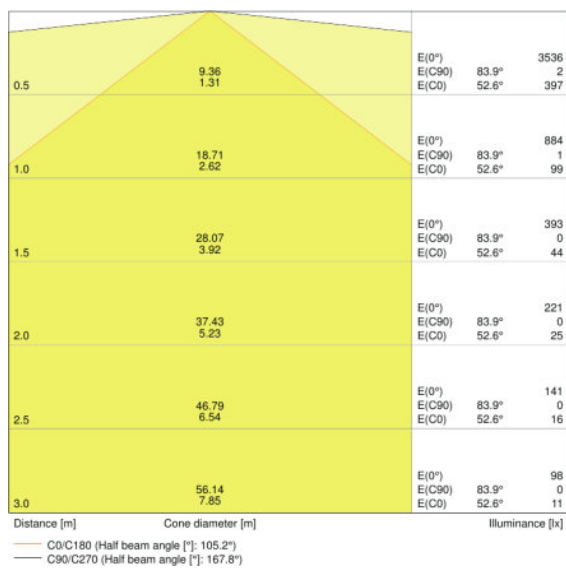
Einsatzmöglichkeiten

| | |
|-------------------------------|--------------------------|
| Dimmbar | Nein |
| Anschlussart | Schraubenloser Anschluss |
| LED-Modul austauschbar | Nicht austauschbar |
| Ballwurfsicher | Nein |

Zertifikate & Standards

| | |
|----------------------------------------------|------------------------|
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK08 |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 695-2-1 | 650 °C |
| Photobio. Risikogruppe gemäß EN62778 | RG 0 |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP20 |
| Normen | CECBENECTÜV SÜDEACRoHS |

Lichtverteilung



LVK Kegel

LVK Polar

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Reflektor für hohe Decken oder asymmetrische Lichtverteilung erhältlich (1500-mm-Version)
- Inklusive Montageschrauben und Dübel
- Innengewindestange und Schraube für die Gehäuseverriegelung enthalten

VERPACKUNGSMITTEL

| Produkt-Code | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Gewicht brutto | Volumen |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|----------------|-----------------------|
| 4058075122208 | Faltschachtel 1 | 69 mm x 1464 mm x 77 mm | 1900,00 g | 7.78 dm ³ |
| 4058075122215 | Versandschachtel 6 | 1544 mm x 222 mm x 164 mm | 13360,00 g | 56.21 dm ³ |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

REFERENZEN / VERWEISE

Zur Garantie siehe
 ▶ www.ledvance.de/garantie

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.