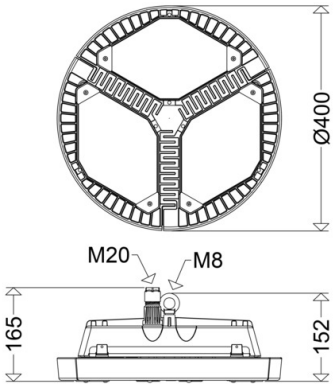
LED-Hallenleuchte

# TRIANO
# 3401 L200 G3
**[ Artikelnummer : 34017 0007 ]**



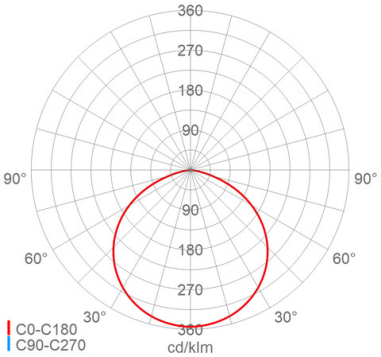
### Allgemeine Produktbeschreibung

LED-Hallenleuchte TRIANO. Gehäuse aus pulverlackiertem Aluminium-Druckguss, mehrteilig, thermisch getrennt. Gerätegehäuse mit eingebauten Betriebsgeräten, Ringöse zur 1-Punkt Aufhängung und außenliegendem Schnellanschluss. LED-Gehäuse, dreiteilig, aus Aluminium-Druckguss mit integrierter Kühlrippenstruktur, LED-Modulen sowie PC-Abdeckungen mit integrierten Optiken und Multi-Layer Technologie oder mit rahmenlosen, flachen Sicherheitsgläsern, thermisch gehärtet. LED-Module, Multi-Layer Technologie, mit direkter Anbindung an das Gehäuse zur Gewährleistung eines optimalen Thermomanagements. EVG mit Überlast- und Kurzschlussschutz. Elektrischer Anschluss über 5-poligen Schnellanschluss von außen.




### Allgemeine Produktvorteile

- schnelle, problemlose Montage und Inbetriebnahme durch 1-Punkt-Aufhängung und 5-poligen Schnellanschluss von außen
- ausgezeichnetes Thermomanagement durch Segmentierung des Gehäuses mit optimaler Kühlrippenstruktur und direkter Anbindung der LED-Module an das Gehäuse, große Kühlfläche, hervorragende Wärmeableitung, sehr gute Konvektion
- hohe Lebensdauer durch hochwertige Komponenten und optimales Thermomanagement
- Farbwiedergabe Ra>80, nach Arbeitsstättenrichtlinie in nahezu allen Betriebsstätten einsetzbar
- "D"-Zeichen, geeignet für Räume mit erhöhter Brandgefahr
- gleichmäßige Ausleuchtung durch Multi-Layer Technologie, d.h. jede einzelne LED beleuchtet die gesamte Fläche, die LVK der einzelnen LED überlagern sich
- nachhaltig, Komponenten austauschbar




### Einsatzbereiche

- Produktions- und Lagerhallen in Handwerk, Handel, Gewerbe und Industrie, Wartungshallen, Montagebetriebe, Kühlräume, Kühlhäuser, Baumärkte, Regalgänge und Hochregallager

# TRIANO
# 3401 L200 G3
## [ Artikelnummer : 34017 0007 ]

### Technische Daten

**Allgemein**

| | |
|---|---|
| EAN/GTIN: | 4041254434964 |

**Kenndaten**

| | |
|---|---|
| Leuchtmittel: | LED |
| Austauschbarkeit: | Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar |
| Systemleistung: | 123 W |
| Leuchtenlichtstrom: | 20000 lm |
| Lichtausbeute: | 163 lm/W |
| Farbtemperatur: | 4000 K |
| Farbwiedergabe Ra: | ≥ 80 |
| Lichtfarbe: | 840 |
| Zul. Umgebungstemperatur $T_a$: | -25 °C bis +50 °C |
| Vorschaltgerät: | 1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlussschutz |
| Energieeffizienzklasse: | C |
| Stoßspannungsfestigkeit: | 4 kV |
| I LED max: | 700 mA |
| BEG-förderfähig: | Ja |

**Lichttechnik**

| | |
|---|---|
| Abstrahlcharakteristik: | breitstrahlend |
| Abstrahlwinkel: | 120 ° |
| Photobiologische Sicherheit: | RG0 |

**Lebensdauer**

| | |
|---|---|
| Lebensdauer LED: | L70>100000 h (@ Ta max), L90>50000 h (@ Ta 25°C) |

**Elektrischer Anschluss**

| | |
|---|---|
| Nennspannung: | 220 - 240 V, 50/60 Hz |
| Anschlussklemme: | Steckverbindung, Schraubklemme, 3-polig, 0,75 - 6 mm² |
| max. Anzahl bei Leitungsschutzschalter B16: | 10 |
| LS B10/B13/B20: | 7/9/13 |
| LS C10/C13/C16/C20: | 10/13/17/20 |
| Einführungen: | Verschraubung (1x), Kunststoff, 6 - 10 mm |

**Eigenschaften / Zertifikate**

| | |
|---|---|
| Schutzklasse: | I |
| IP Schutzart: | IP65 |
| Stoßfestigkeit (IK): | IK09 |
| Begrenzte Oberflächentemperatur D: | Ja |
| Prüfzeichen / Kennzeichnung: | CE |

**Montage**

| | |
|---|---|
| Montageart (ggf. Zubehör erforderlich): | abgependelt |
| Gebrauchslage: | nach unten strahlend |
| Befestigung: | 1-Punkt |

**Gehäuse**

| | |
|---|---|
| Gehäusematerial: | Alu-Druckguss |
| Lackiert: | Ja |
| Farbe: | grau, DB 702 |

**Abdeckung**

| | |
|---|---|
| Art / Material: | Scheibe (Sicherheitsglas) |
| Eigenschaft: | klar |
| Verschluss: | verschraubt (Edelstahl (1.4301)) |

**Abmessung / Gewicht**

| | |
|---|---|
| Breite / Durchmesser: | 400,00 mm |
| Höhe: | 165,00 mm |
| Gewicht: | 6,30 kg |

# TRIANO
# 3401 L200 G3
**[ Artikelnummer : 34017 0007 ]**

**Optionales Zubehör / Ersatzteile**

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | Artikelbeschreibung |
|---|---|---|
| 34011 9001 | ABD TRIANO ESGW | Scheibe Sicherheitsglas klar (1 Segment) |
| 34011 9002 | ABD TRIANO PC | Scheibe PC klar IFS (1 Segment) |
| 34011 9004 | ABD TRIANO B PC | Scheibe PC klar , breitstrahlend , (1 Segment) |
| 34011 9006 | ABD TRIANO T PC | Scheibe PC klar , tiefstrahlend , (1 Segment) |
| 34011 9005 | ABD TRIANO TB PC | Scheibe PC klar , tief-breitstrahlend , (1 Segment) |
| 90547 9001 | LACA FM FC | LIMAS Air CASA Funkmodul FastConnect |
| 90547 9002 | LACA FM FC MK1 | LIMAS Air CASA Funkmodul FastConnect mit Kabel 1m |
| 90547 9003 | LACA FM OP FC | LIMAS Air CASA Funkmodul FastConnect, Überspannungsschutz 10kV |
| 90547 9004 | LACA FM OP FC MK1 | LIMAS Air CASA Funkmodul FastConnect, Überspannungsschutz 10kV, mit Kabel 1m |