Skadi LED-Spots

für Baldur Lichtbandsystem

- **Attraktives ästhetisches Design**
  - Einheitliches, dezentes Design für Allgemein- und Akzentbeleuchtung
  - LED Treiber sind in der Tragschiene verborgen
- **Kürzeste Amortisationszeit durch minimierte Gesamtkosten**
  (Energie-, Investitions- , Montage-, Wartungskosten)
- **Perfekte Flexibilität**
  - Breite Range optimierter Lichtströme und Optiken je nach Anwendungsfall
  - Einfache Anpassung der Beleuchtung auch nach der Erstinstallation
  - anwendungsoptimierte Verdrahtungsoptionen

CE IP20

Beschreibung

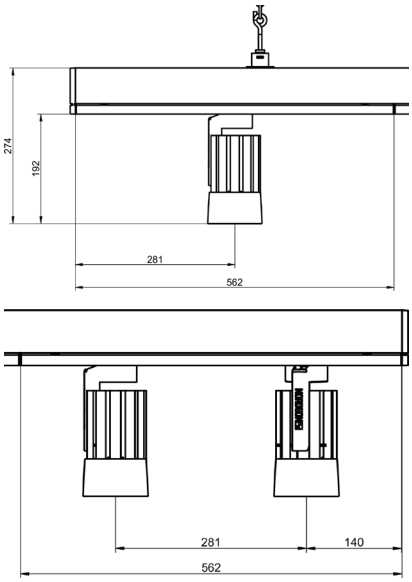
Skadi LED-Spots für Baldur Lichtbandsystem, IP20 Schutzklasse I, 230V, 50Hz, speziell entwickelt für den Einzelhandel. Ein oder zwei Skadi LED Spots sind auf 560mm Baldur Einheiten fertig montiert. Diese Einheiten können an definierten Stellen im 281mm oder 562mm Raster an entsprechenden Baldur Tragschienen werkzeuglos eingerastet werden. Skadi ist wie Baldur erhältlich in den Farben weiß (RAL9016), silber-grau (RAL 9006) und schwarz (RAL 9005).
Skadi LED Spots mit hocheffizienten Mid-power-Qualitäts-LED und Aluminiumreflektoren, DALI oder non-dim LED Treiber, rein passiv gekühlt mit Kühlkörper aus Aluminium.

Mittel-breitstrahlende Lichtverteilung (24°) bis maximal 3000lm bei Lichtfarbe 840 (4000 Kelvin, Ra 80) und maximal 2300 lm bei Lichtfarbe 930 (3000 Kelvin, Ra 90);
Breitstrahlend (36°) bis maximal 3000lm bei Lichtfarbe 840 (4000 Kelvin, Ra 80) und maximal 2300 lm bei Lichtfarbe 930 (3000 Kelvin, Ra 90);
Engstrahlend(12°) bis maximal 1600lm bei Lichtfarbe 840 (4000 Kelvin, Ra 80) und maximal 1200 lm bei Lichtfarbe 930 (3000 Kelvin, Ra 90).

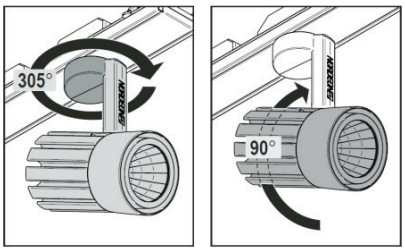
Die durchschnittliche Lebensdauer der LED beträgt 50.000 Stunden bei 30% Lichtstromrückgang (B50L70), die Lichtausbeute des Spots bis zu 91 lm/W.

Baldur Tragschienenelemente aus stabilem Stahlblech in den Längen 1124 bis 4496 mm. Komplett elektrisch vorverdrahtet, je nach Bedarf 5-, 7-, 9- oder 11-adrig, mit elektrischen Kontaktblöcken zum Kontaktieren der Lichtträger. Je nach Ausführung ein elektrischer Kontaktblock pro 281 bzw. 562 mm oder ein elektrischer Kontaktblock pro Lichtträgerlänge. Befestigungsbügel zur Stahlseil- und Kettenabhängung. Direkte Deckenbefestigung und Befestigung an sichtbaren T-Profilen. Maximaler Befestigungsabstand für zusammengefügte Tragschienenelemente: 4m. Alternativ zu Skadi an Baldur sind auch Baldur-Einheiten mit 3C-Stromschiene alternativ erhältlich.

Vermaßte Skizze



Schwenkbereich Skadi



Lichtverteilungskurven

Medium | Engstrahlend | Breitstrahlend

Die in dieser Publikation verwendeten Daten und Bilder sind unverbindlich und können sich infolge technischer Entwicklungen verändern.