

Für den Neuanlagenbau und die Modernisierung

LED-Schachtbeleuchtung mit Notlicht easy connect LED120plus/hf, halogenfrei



Die **easy connect LED120plus**-Schachtbeleuchtungen beinhalten ein Notlicht für den gesamten Schacht und erfüllen damit umfangreich die Europäische Aufzugsnorm.

Das Schachtlicht ist betriebsbereit. Die Spannung für die Notlichtversorgung ist extern bereitzustellen.

Die Beleuchtungen basieren auf dem neuesten Stand der LED-Technik.

Alle Komponenten erfüllen die europäische Aufzugsnorm **EN 81-20**, die **Technischen Regeln für Arbeitsstätten Beleuchtung (ASR A3.4 Pkt. 8)** sowie die **CE-, REACH- und RoHS-Richtlinien**.



Schachtlicht



Notlicht



Ausstattung:

- 108 Hochleistungs-LEDs pro Meter fürs Schachtlicht
- 12 Hochleistungs-LEDs pro Meter fürs Notlicht
- Getrübbes Mantelmaterial zur Verringerung des Blendeffekts **silikon- und halogenfrei**
- 10 m-Zuleitung **halogenfrei** mit Konturenstecker
- Anschlussbox mit Gleichrichter und Komponentensicherung
- Schutz vor allseitigem Strahlwasser
- 2 Verbindungsklemmen zur Einspeisung der Notlichtspannung
- Schutz vor höchsten Spannungsspitzen
- Montagehilfe
- Montagedübel mit Kabelbinder



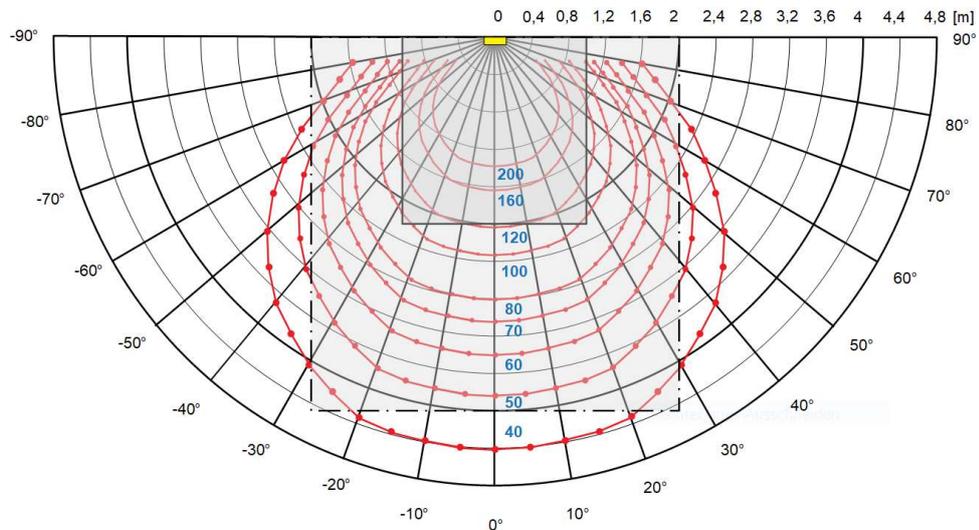
Artikelnr.: **993**** (** auf volle Meter gerundet)

Technische Daten

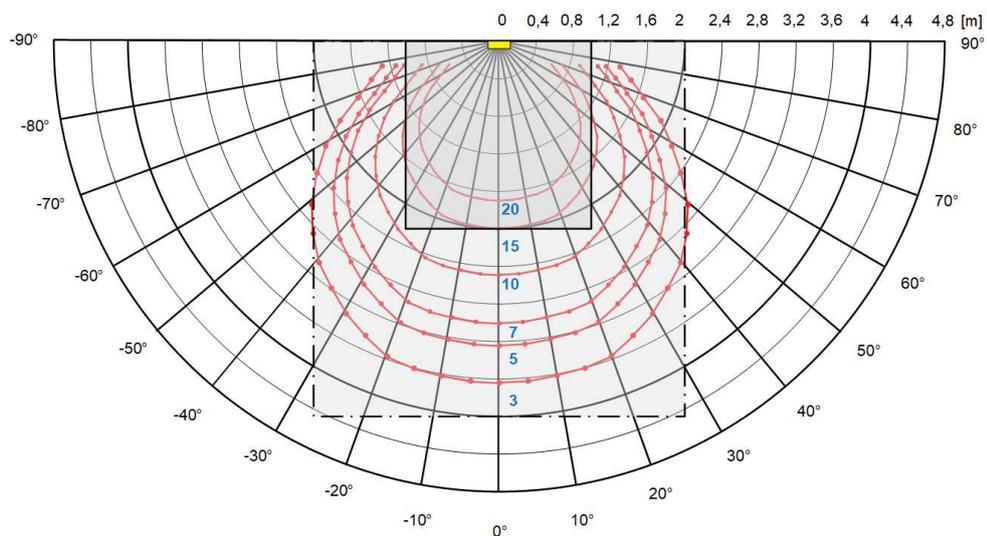
Versorgungsspannung Schacht- / Notlicht	230 – 240 VAC / 24 VDC
Abstrahlwinkel der Beleuchtung	> 160 °
Lichttemperatur	ca. 5000 K
Lebensdauer (mttf) bei T _{Um} = 25 °C	ca. 50.000 Stunden
Typische vertikale Beleuchtung (1 m-Abstand) Schacht- / Notlicht	> 250 / 30 lx
Maximale Länge	75 m, teilbar in vollen Metern
Temperaturbereich	-20 °C bis +50 °C
Leistungsaufnahme Schacht- / Notlicht	< 8 / 0,8 W pro Meter
Abmessungen (Breite x Höhe)	ca. 22 x 7 mm
Gewicht	< 180 g pro Meter
Schutzart / Schutzklasse	IP65 (optional IP68)
Schutzklasse	2

Typische Beleuchtungsdiagramme (alle Angaben in [Ix])

Schachtlicht



Notlicht



-  Schachtfläche: 4 m²
-  Schachtfläche: 16 m²

Die Switch GmbH behält sich alle Rechte vor, das Produkt ohne vorherige Bekanntgabe zum Zwecke des technischen Fortschritts zu ändern.
DTB_ecLED120plus-hf_D25-A