



# Sekundärleuchte LED + HIT

## Lichttechnisches Prinzip

Asymmetrische Indirektstrahlung über Haupt- und Gegenreflektor. Der Hauptreflektor ist partiell perforiert für ca. 10% Abstrahlung nach oben.  
LED-Treiber (nicht dimmbar) im Leuchtengehäuse

Einsatzort Innenbereich  
Schutzart/-klasse IP 20 / I andere Schutzarten auf Anfrage

## Materialien

Reflektor Reinstaluminium 99,96%, eloxiert  
Gehäuse Aluminium RAL lackiert

## Notwendiges Zubehör für HIT

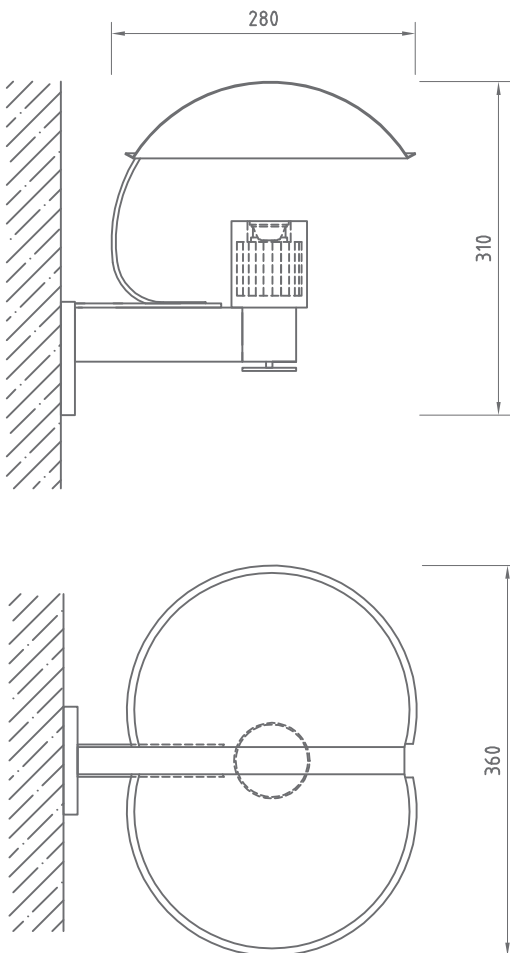
Elektronisches Vorschaltgerät (separat zu montieren)

## Optionales Zubehör

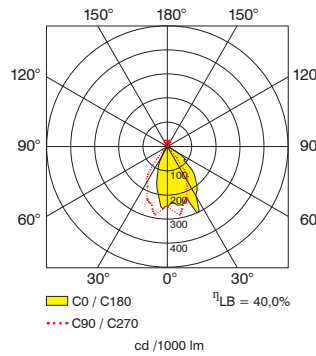
Dimmbare Konverter 350 mA über 1-10 V, Phasen, DALI, DMX, oder DSI auf Anfrage erhältlich

### Lichtblitze:

- lange Lebensdauer bis 50.000 Stunden bei 70% Lichtstrom
- geringer Stromverbrauch
- kalte Lichtaustrittsfläche
- F-Zeichen (Leuchte für Montage auf normal entflammaren Oberflächen geeignet)
- blendfrei



## LVK von Typ A2.36.24/03



|              | C0  | C90 | C180 |
|--------------|-----|-----|------|
| 0°           | 248 | 248 | 248  |
| 10°          | 248 | 290 | 210  |
| 20°          | 227 | 238 | 115  |
| 30°          | 236 | 165 | 40   |
| 40°          | 184 | 23  | 10   |
| 50°          | 90  | 8   | 1    |
| 60°          | 8   | 4   | 1    |
| 70°          | 4   | 3   | 1    |
| 80°          | 3   | 1   | 1    |
| 90°          | 1   | 1   | 1    |
| 100°         | 1   | 1   | 1    |
| 110°         | 2   | 1   | 1    |
| 120°         | 1   | 2   | 1    |
| 130°         | 2   | 4   | 2    |
| 140°         | 8   | 22  | 5    |
| 150°         | 8   | 22  | 5    |
| 160°         | 17  | 26  | 7    |
| 170°         | 23  | 21  | 8    |
| 180°         | 12  | 12  | 12   |
| cd / 1000 lm |     |     |      |

| Typ/Ausführung | Leuchtmittel | Watt |
|----------------|--------------|------|
| D2.36.24/01    | LED          | 12 W |
| A2.36.24/03    | HIT          | 35 W |

Weitere Typen auf Anfrage, technische und formale Änderungen Irrtum vorbehalten, Maße in mm, lichttechnische Daten und Zubehör gemäß Anlage bzw. auf Anfrage

**Aktuelle Leistungsdaten siehe Interferenz LED-Datenblatt - andere Leistungen möglich**

$\eta_{LB}$  = Betriebswirkungsgrad