

---

## vicolux® Dombeleuchtung - SFD42/12-B470-P/24V

---

**Kurzbeschreibung:** Dombeleuchtung, blau, P-LED, LF-Durchm.: 84 mm, Durchbl.: 24 mm, statisch/schaltbar, M5

**Bestellnummer:** 1-32-302

**EAN:** 4251692650059



---

### Eigenschaften

- sehr flache Power-LED-Domebeleuchtung
  - homogenes Leuchtfeld
  - Beleuchtungscontroller im Gehäuse integriert
  - Dauer- oder Pulsbetrieb
  - Helligkeit fest eingestellt, Blitzimpulslänge entspricht Pulslänge
  - Anschluss: M5-Stecker am Gehäuse
  - Metallgehäuse
  - vielfältige Montagemöglichkeiten
-

---

## Technische Daten

Leuchtfelddurchmesser	Aussen Ø 85 mm, Innen Ø 24 mm
Lichtfarbe	Blau, 470 nm
Bestrahlungsstärke bei Arbeitsabstand 5 mm	149 W/m <sup>2</sup>
Beleuchtungsstärke bei Arbeitsabstand 5 mm	14000 lx
Betriebsspannung	24 VDC (10 - 30 V)
Umgebungstemperatur	-10°C bis +45°C
Schutzart	IP20
Gehäusematerial	Aluminium eloxiert
Gewicht	350 g
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung

---

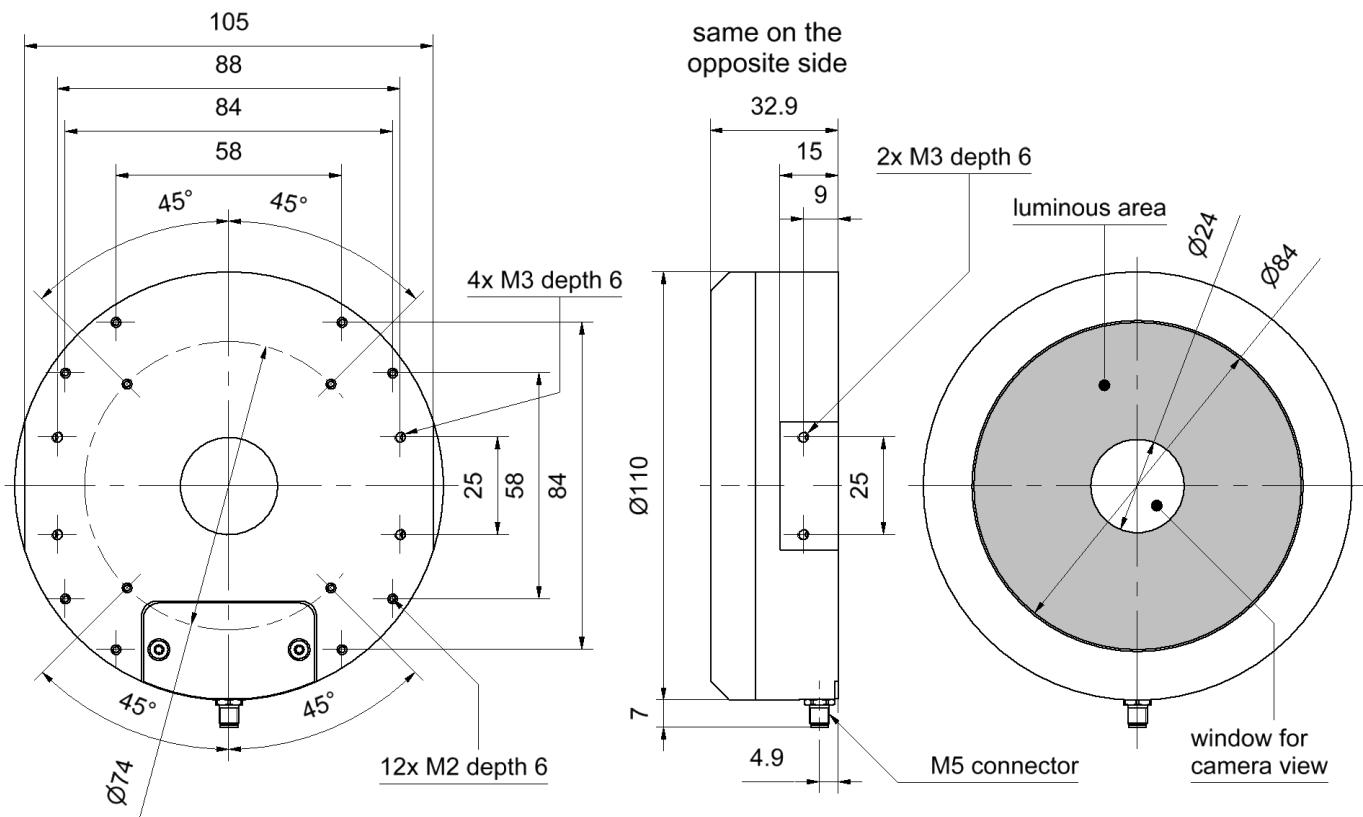
---

## Zubehör für Domebeleuchtungen - SFD42/12-B470-P/24V

Bestellnummer	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Strahlteiler STE60x60</b>		
1-32-350	Adapter STE60x60 - SFD, D-CRL	Befestigung der STE60x60 an SFD42/12 und an D-CRL-84x24
<b>Anschlusskabel M5-4polig</b>		
1-11-117	Kabel-M5-4p-1A-gerade-2m	4x0,14mm <sup>2</sup> , 1A, 60V, PUR, IP67, M5-4pol gerade Buchse auf freies Leitungsende
1-11-116	Kabel-M5-4p-1A-gerade-5m	4x0,14mm <sup>2</sup> , 1A, 60V, PUR, IP67, M5-4pol gerade Buchse auf freies Leitungsende
1-11-105	Kabel-M5-4p-1A-gewinkelt-2m	4x0,14mm <sup>2</sup> , 1A, 60V, PUR, IP67, M5-4pol gewinkelte Buchse auf freies Leitungsende
1-11-104	Kabel-M5-4p-1A-gewinkelt-5m	4x0,14mm <sup>2</sup> , 1A, 60V, PUR, IP67, M5-4pol gewinkelte Buchse auf freies Leitungsende

---

## Zeichnungen



Maßzeichnung in mm

Funktion	Belegung	Kabelfarbe*	Pin	Polbild
Betriebsspannung	V+	braun	1	
Masse	GND	blau	3	
Schalteingang	ON/OFF	schwarz	4	
Nicht belegt	NC	weiß	2	

\* für empfohlenes Zubehör

Anschlussbelegung M5-Stecker