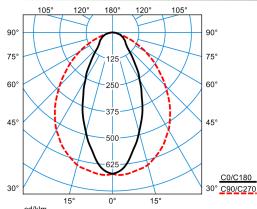

**Produktmerkmale und Kenndaten**

Leuchtentyp	LED-Feuchtraumleuchte mit großem Temperaturbereich.
Montageart	Anbau/Abhängen
Leuchtenoptik	Optisches System bestehend aus Primäroptiken mit PMMA-Diffusor.
Lichtverteilungskurve	Narrow (N)
FWHM	49 °
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	9900 lm
Anschlussleistung	62,00 W
Lichtausbeute	160 lm/W
Bemessungslaufzeit	L80 (25 °C) = 100.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko
Leuchtenfarbe	DB703 Anthrazit
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Robuste Konzeption mit erschütterungsfreien Komponenten.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Ja
Polzahl	5LV
Leitungsquerschnitt	1,50 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Phönix (TWP)
Touch-Dim-fähig	Ja
Anzahl Dali Adressen	1
Dimmbereich	1 - 100 %
Monitoring Ready	Ja
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Bemessungsfrequenz	0/50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
IFS-Kennzeichen	Ja
Schutzart	IP66
Schutzart Raumseitig	IP66
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK04
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	-40 - 50 °C
Max. Leuchten an B10	21
Max. Leuchten an B16	36
Max. Leuchten an C10	37
Max. Leuchten an C16	16
Länge-Netto	1.047 mm

Breite-Netto	96 mm
Höhe-Netto	112 mm
Einbaulänge	492 mm
Gewicht	3,3 kg

### Lichtverteilungskurven



Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: <https://www.trilux.com/EcoDesign>

**EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung**

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
C	SI-B8T223490EU
B	85403630
B	131751/840CC