

Allgemein

Effiziente Indirektbeleuchtung mit hoher Qualität: Die IndiLine Lichtvoute besteht aus vorgefertigten Wandträgerelementen in vorgegebenen Fixlängen, die einfach an die Decke geschraubt werden und sich besonders für Reihenmontage auch für große Längen eignen.

Technische Daten

Einzeleuchte mit Fixlänge zur Realisierung von LED-Lichtvoutenbändern, Indirektbeleuchtung mit asymmetrischer Lichtverteilung, hohe Wartungsfreundlichkeit, Lichteinsatz mit Diffusor für homogenes Licht, Gehäuse aus Aluminium, Enddeckel aus Zinkdruckguss (40 mm ausziehbar für bündigen Abschluss zur Wand), Kompriband für lichtdichten Abschluss, herausnehmbares Abschirmblech mit weißer Reflektionsfolie, andere Längen auf Anfrage

Platz für Einspeisung links/rechts jeweils 150 mm.

Schutzklasse I, IP20



Bestückung / Leistungsmerkmale

LED ersetzt LM konventionell: 1xT16 54W

LED linear / 827 / CRI 80 / 2700 K

Lebensdauer: L80 B20 50000 h

Systemleistung: 28 W

Lichtstrom: 2100 lm

Systemeffizienz: 75 lm/W

Energieeffizienzklasse: A+

UGR: 12.4

Farbe

schwarz, silber, weiß, RAL

Befestigung

einfache Schraubmontage

Versorgung

LED-Konverter integriert

2 x 5-polige Anschlussklemme (konfektioniert für

Durchgangsverdrahtung)

Versorgungsspannung: 220 - 240 V / 50 Hz

Abmessungen

Länge: 2500 mm

Breite: 72 mm

Höhe: 99 mm

Gewicht 6.300 kg

Zubehör

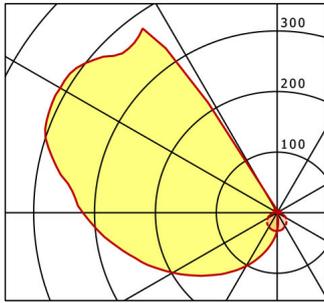
IDL 70.2027.2500

IndiLine | Lichtvoute

LTS

IndiLine (1xLED 28W 827/2700K 2100lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	30	30	30	30
30°	0	25	102	27
60°	0	17	198	18
90°	0	1	319	2
120°	0	6	411	6
150°	0	1	47	2
180°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

LDC unsuitable for cone representation.
Asymmetric LDC.

η	LED
Efficiency	75 lm/W
Direct/Indirect	↓ 39% / ↑ 61%
System Power	28 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	<10.0
UGR C90/C270	14.8
CIE Flux Codes	15 37 65 39 100
Ra/CRI	>80