

DL 90



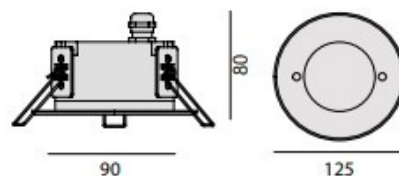
Allgemeine Daten:

Leuchtengehäuse:	Aluminium
Montageart:	Deckeneinbau
Schutzart IP:	67
Betriebstemperaturbereich:	od -40° do +45°
Lebensdauer L80B10:	100 000h
Stoßfestigkeit IK:	10



Elektrische Daten:

Nennspannung:	220-240V AC
Nennfrequenz:	50-60Hz
Nennleistung der Leuchte:	3,5W, 7W
Schutzklasse:	II
Anschluss:	Leitung 2x1mm ² (4x1,5mm ² für DALI)
Verdrahtung:	Durchgangs- oder Endverdrahtung
Leitung Anschluss:	0,5m
Dimmung:	Ein/Aus, DALI
LED-Netzteil:	in einem separaten IP66-Gehäuse, an einem Kabel L=0,5m



Optische Daten:

Optik:	Linse
Material:	PMMA
Lichtemission:	direkt
Lichtverteilung:	symmetrisch, asymmetrisch

Lichttechnische Daten:

Lichtquelle:	LED
Leuchten-Leuchte 3,5W, 7W:	437 lm, 874 lm
Lichtausbeute światła z Leuchte 3,5W, 7W:	124 lm/W

Farbtemperatur: 2200K, 2700K, 3000K, 4000K (auf Anfrage: : 6500K, amber, rot, blau, grün)

Farbwiedergabeindex: CRI>70, CRI>80 (auf Anfrage: CRI>90)

Farbtoleranz
SDCM: SDCM<3

Lichtstrom-
toleranz: +/-10%

DL ist eine Außen-Downlight-Einbauleuchte. Die Leuchte mit Schutzart IP67 ist witterungsbeständig. Sie besteht aus Aluminium und Edelstahl und ist für die Beleuchtung von außenliegenden Verkehrswegen, Tunneln und Balkonen bestimmt. Die große Auswahl an Optiken ermöglicht die präzise Wahl des Beleuchtungswinkels.

E - Elektronik 0 - Ein/Aus
D - DALI L -
Abstrahlwinkel 10 - 10 °
20 - 20 ° 30 - 30 ° 40 - 40 °
60 - 60 ° 41 - 10 °x 45 °
8 - 8 ° wall-washing 45 -
45 ° wall-washing 02 -
asymmetrisch



C - Farbe

W - Verdrahtung

T - Durchverdrahtung

S - Endverdrahtung

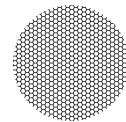
Art.-Nr.	Leuchtenlichtstrom	Leistung	Farbtemperatur	CRI/RA	Gewicht	Abmessungen	Kartonmaß
9129.02ELCW	382lm	3,5W	2700K	≥80	0,9kg	Ø 125mm, H=80mm	250x250x150mm
9129.03ELCW	411lm	3,5W	3000K	≥80	0,9kg	Ø 125mm, H=80mm	250x250x150mm
9129.04ELCW	437lm	3,5W	4000K	≥80	0,9kg	Ø 125mm, H=80mm	250x250x150mm
9130.02ELCW	764lm	7W	2700K	≥80	0,9kg	Ø 125mm, H=80mm	250x250x150mm

Art.-Nr.	Leuchtenlichtstrom	Leistung	Farbtemperatur	CRI/RA	Gewicht	Abmessungen	Kartonmaß
9130.03ELC W	822lm	7 W	3000K	≥ 80	0,9kg	Ø 125mm, H=80mm	250x250x150mm
9130.04 ELC W	874 lm	7 W	4 000K	≥ 80	0,9kg	Ø 125mm, H=80mm	250x250x150mm
9129.01ELC W	370lm	3,5W	2200K	≥ 70	0,9kg	Ø 125mm, H=80mm	250x250x150mm
9130.01ELC W	740lm	7 W	2200K	≥ 70	0,9kg	Ø 125mm, H=80mm	250x250x150mm

Zubehör

Wabenraster (Blendschutz)

Katalognummer 90.01



Set für Deckenmontage
Betondecke

Katalognummer 90.27

