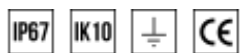


PDN 90



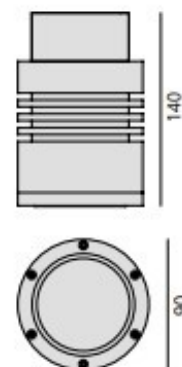
Allgemeine Daten:

Leuchtengehäuse:	Aluminium
Montageart:	Deckenaufbau
Schutzart IP:	67
Betriebstemperatur-Bereich für 3,5W:	od -40° do +55°
Betriebstemperatur-Bereich für 7W:	od -40° do +50°
Lebensdauer L80B10:	100 000h
Stoßfestigkeit IK:	10



Elektrische Daten:

Nennspannung:	220-240V AC
Nennfrequenz:	50-60Hz
Nennleistung der Leuchte:	3,5W, 7W
Schutzklasse:	I
Anschluss:	Leitung 3x1mm ²
Verdrahtung:	Endverdrahtung
Leitung Anschluss:	0,25m
Dimmung:	Ein/Aus
Netzteil:	in der Leuchte



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: 2700K, 3000K, 4000K (Auf Anfrage: 6500K)

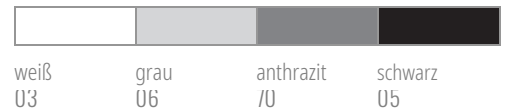
Farbwiedergabeindex: CRI>80 (auf Anfrage: CRI>90)

Farbtoleranz
SDCM: SDCM<3

Lichtstrom-
toleranz: +/-10%

Die Außenleuchte PDN wird direkt an der Decke montiert. Sie ermöglicht die Beleuchtung von außenliegenden Verkehrswegen oder Gebäudefassaden. Die in die Leuchte integrierte Optik erlaubt die Anpassung des Lichteinfallswinkels von eng bis breit an die Anforderungen des Nutzers.

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 03-
Straße



C - Farbe

Art.-Nr.	Leuchtenlichtstrom	Leistung	Farbtemperatur	CRI/RA	Gewicht	Abmessungen	Kartonmaß
9149.020LC	382lm	3,5W	2700K	≥80	1,2kg	Ø90 H=140mm	200x200x200mm
9149.030LC	411lm	3,5W	3000K	≥80	1,2kg	Ø90 H=140mm	200x200x200mm
9149.040LC	437lm	3,5W	4000K	≥80	1,2kg	Ø90 H=140mm	200x200x200mm
9150.020LC	764lm	7W	2700K	≥80	1,2kg	Ø90 H=140mm	200x200x200mm
9150.030LC	822lm	7W	3000K	≥80	1,2kg	Ø90 H=140mm	200x200x200mm
9150.040LC	874lm	7W	4000K	≥80	1,2kg	Ø90 H=140mm	200x200x200mm
9150.120LC	764lm	7W(24V)	2700K	≥80	1,2kg	Ø90 H=140mm	200x200x200mm

Art.-Nr.	Leuchtenlichtstrom	Leistung	Farbtemperatur	CRI/RA	Gewicht	Abmessungen	Kartonmaß
9150.130LC	822lm	7 W(24 V)	3000K	≥80	1,2kg	Ø90 H=140mm	200x200x200mm
9150.140LC	874lm	7 W(24 V)	4000K	≥80	1,2kg	Ø90 H=140mm	200x200x200mm

Zubehör

Wabenraster (Blendschutz)

Katalognummer 90.01

