

PIR 90 LV



Allgemeine Daten:

Leuchtengehäuse:	Aluminium
Montageart:	an verstellbarem Halter, zur Boden
Schutzart IP:	67
Betriebstemperatur-Bereich für 1W:	od -40° do +55°
Betriebstemperatur-Bereich für 2W:	od -40° do +50°
Betriebstemperatur-Bereich für 3W:	od -40° do +40°
Lebensdauer L80B10:	100 000h
Stoßfestigkeit IK:	10

Elektrische Daten:

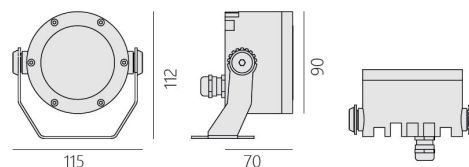
Nennspannung:	350mA, 700mA, 1050mA max. 3V DC
Nennleistung der Leuchte:	1W, 2W, 3W
Schutzklasse:	III
Anschluss:	Leitung 2x1mm ²
Verdrahtung:	Endverdrahtung
Leitung Anschluss:	0,5m
Dimmung:	Ein/Aus, DALI, DMX, Casambi
Netzteil:	separat zu bestellen, außerhalb der Leuchte

Optische Daten:

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

Lichttechnische Daten:

Lichtquelle:	LED
Farbwiedergabeindex:	CRI>80, CRI>70 (auf Anfrage: CRI>90)
Farbtoleranz SDCM:	SDCM<3
Lichtstromtoleranz:	+/-10%

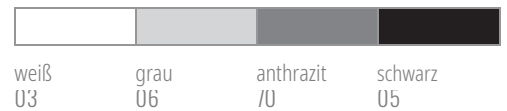


Farbtemperatur: 2200K, 2700K, 3000K, 4000K (auf Anfrage: 6500K, amber, rot, blau, grün)

PIR ist eine hervorragende Lösung für alle, die die Schönheit historischer Denkmäler sowie moderner Gebäude mit einzigartiger Architektur hervorheben und inszenieren möchten. Die Leuchte ist mit einer Optik mit engem Abstrahlwinkel von 6 Grad ausgestattet und erzeugt starkes, fokussiertes Licht zur präzisen Betonung konkreter Details des beleuchteten Objekts. Schutzart IP67 gewährleistet hohe Leistungsfähigkeit unter schwierigen Wetterbedingungen sowie Zuverlässigkeit und Langlebigkeit über eine lange Nutzungsdauer. Dies ist nicht nur Beleuchtung, sondern ein Werkzeug zur Atmosphäregestaltung und zur Betonung architektonischer Schönheit in jedem Detail.

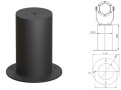
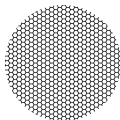
optyka 5°

C - Farbe



Art.-Nr.	Leuchtenlichtstrom	Leistung	Lichtausbeute	Farbtemperatur	CRI/RA	Gewicht	Kartonmaß
937 2.02C	137lm	1W	149lm/W	2700K	≥80	1,7 kg	200x200x200mm
937 2.03C	142lm	1W	149lm/W	3000K	≥80	1,7 kg	200x200x200mm
937 2.04C	149lm	1W	149lm/W	4000K	≥80	1,7 kg	200x200x200mm
937 3.02C	274lm	2W	149lm/W	2700K	≥80	1,7 kg	200x200x200mm
937 3.03C	285lm	2W	149lm/W	3000K	≥80	1,7 kg	200x200x200mm
937 3.04C	297lm	2W	149lm/W	4000K	≥80	1,7 kg	200x200x200mm
937 4.02C	369lm	3W	149lm/W	2700K	≥80	1,7 kg	200x200x200mm
937 4.03C	384lm	3W	134lm/W	3000K	≥80	1,7 kg	200x200x200mm
937 4.04C	401lm	3W	134lm/W	4000K	≥80	1,7 kg	200x200x200mm
937 2.01C	132lm	1W	132lm/W	2200K	≥70	1,7 kg	200x200x200mm
937 3.01C	265lm	2W	133lm/W	2200K	≥70	1,7 kg	200x200x200mm
937 4.01C	356lm	3W	119lm/W	2200K	≥70	1,7 kg	200x200x200mm

Zubehör

IP68-Steckverbinder, 3-polig	Katalognummer 124.00	
Blendschutzschirm 360	Katalognummer 90.02C	
Blendschutzschirm 180	Katalognummer 90.03C	
Anker 200	Katalognummer 90.35	
Halter zur Montage von max. zwei Leuchten am Rohr	Katalognummer für Rohr: Ø60mm 90.39C; Ø76mm 90.56C; Ø100mm 90.51C; Ø120mm 90.52C	
Sockel/Abdeckung	Katalognummer 90.43C	
Halter zur Montage der Leuchte an einem Baum	Katalognummer 90.45C	
Wabenraster (Blendschutz)	Katalognummer: 90.01	
verstellbare Aufsatzblende für elliptische Verteilung	Katalognummer 90.59C	