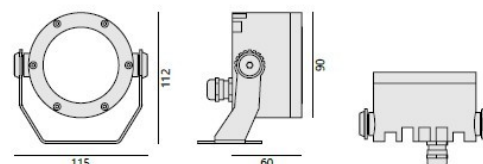


PISTON 90 LV



Allgemeine Daten:

Leuchtengehäuse:	Aluminium
Montageart:	an verstellbarem Halter, zur Boden
Schutzart IP:	67
Betriebstemperatur-Bereich für 3W:	od -40° do +55°
Betriebstemperatur-Bereich für 6W:	od -40° do +50°
Betriebstemperatur-Bereich für 9W:	od -40° do +40°
Lebensdauer L80B10:	100 000h
Stoßfestigkeit IK:	10



Elektrische Daten:

Nennspannung 3W, 6W, 9W:	350mA, 700mA, 1050mA, max. 10V DC
Nennleistung der Leuchte:	3W, 6W, 9W
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, asymmetrisch

Lichttechnische Daten:

Lichtquelle:	LED
Leuchten-Leuchte 3W, 6W, 9W:	437 lm, 874 lm, 1092 lm
Lichtausbeute światła z Leuchte 3W, 6W, 9W:	146 lm/W, 146 lm/W, 121 lm/W

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

Farbwiedergabe-
index: CRI>80, CRI>70 (auf Anfrage:
CRI>90)

Farbtoleranz
SDCM: SDCM<3

Lichtstrom-
toleranz: +/-10%

Piston ist eine Leuchte zur Illumination von Fassaden historischer Objekte, Gebäuden moderner Architektur und städtischen Architekturelementen. Die große Auswahl an Optiken ermöglicht die Umsetzung der geplanten Beleuchtungswirkung am Objekt. Der Einsatz eines geeigneten Lichtsteuerungssystems ermöglicht einzigartige Lichtszenen. Schutzart IP67 sorgt dafür, dass die Leuchte schwierigen Witterungsbedingungen zuverlässig standhält. Piston ist eine Leuchtenserie mit unterschiedlichen Leistungen und Abmessungen bei einheitlichem Design.

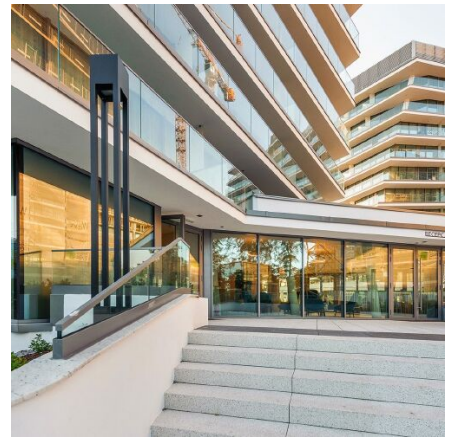
Referenzen



Kościół w Ligowie, Polska



Katedra św. Piotra i Pawła w
Szawlach, Litwa



Wave Apartment Międzyzdroje, Polska



Illuminacja Kościoła św. Jerzego w
Szawlach na Litwie

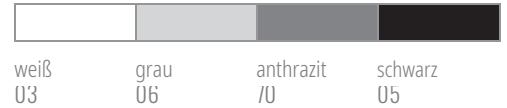


Double Tree by Hilton, Sittard,
Holandia



Mauzoleum Martyrologii Wsi Polskich
w Michniowie

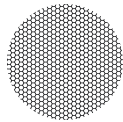
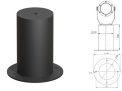
L - Abstrahlwinkel 10 - 10
° 20 - 20 ° 30 - 30 ° 40 -
40 ° 60 - 60 ° 41 -
10°x45° oval horizontal
42 - 10°x45° oval vertikal
8 - 8 ° wall-washing 45 -
45 ° wall-washing 02 -
asymmetrisch



C - Farbe

Art.-Nr.	Źródło światła	Leuchten-Leuchte	Leistung	Farb-temperatur	CRI/RA	Gewicht	Abmessungen	Kartonmaß
90211.24 91LC	LED	382lm	3W	27 00K	≥80	0,8kg	Ø90 H=112mm	200x200x200mm
90211.34 91LC	LED	411lm	3W	3000K	≥80	0,8kg	Ø90 H=112mm	200x200x200mm
90211.44 91LC	LED	437lm	3W	4 000K	≥80	0,8kg	Ø90 H=112mm	200x200x200mm
90211.2891LC	LED	764lm	6W	27 00K	≥80	0,8kg	Ø90 H=112mm	200x200x200mm
90211.3891LC	LED	822lm	6W	3000K	≥80	0,8kg	Ø90 H=112mm	200x200x200mm
90211.4891LC	LED	874lm	6W	4 000K	≥80	0,8kg	Ø90 H=112mm	200x200x200mm
90211.21291LC	LED	955lm	9W	27 00K	≥80	0,8kg	Ø90 H=112mm	200x200x200mm
90211.31291LC	LED	1026lm	9W	3000K	≥80	0,8kg	Ø90 H=112mm	200x200x200mm
90211.41291LC	LED	1092lm	9W	4 000K	≥80	0,8kg	Ø90 H=112mm	200x200x200mm
90211.14 91LC	LED	370lm	3W	2200K	≥70	0,8kg	Ø90 H=112mm	200x200x200mm
90211.1891LC	LED	740lm	6W	2200K	≥70	0,8kg	Ø90 H=112mm	200x200x200mm
90211.11291LC	LED	1043lm	9W	2200K	≥70	0,8kg	Ø90 H=112mm	200x200x200mm

Zubehör

IP68-Steckverbinder	Katalognummer 124.00	
IP67-Abzweigung	Katalognummer 90.10	
Wabenraster (Blendschutz)	Katalognummer 90.01	
Blendschutzschirm 360	Katalognummer 90.02C	
Blendschutzschirm 180	Katalognummer 90.03C	
Anker 200	Katalognummer 90.35	
Sockel/Abdeckung	Katalognummer 90.43C	
Halter zur Montage der Leuchte an einem Baum	Katalognummer 90.45C	
Halter zur Montage von max. zwei Leuchten auf einer Röhre	Katalognummer für Rohr: Ø60mm 90.39C; Ø76mm 90.56C; Ø100mm 90.51C; Ø120mm 90.52C	
verstellbare Aufsatzblende für elliptische Verteilung	Katalognummer 90.59C	