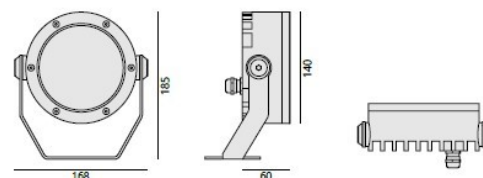


PISTON 140 LV



Allgemeine Daten:

Leuchtengehäuse:	Aluminium
Montageart:	an verstellbarem Halter, zur Boden
Schutzart IP:	67
Betriebstemperatur-Bereich für 8W:	od -40° do +55°
Betriebstemperatur-Bereich für 16W:	od -40° do +50°
Betriebstemperatur-Bereich für 24W:	od -40° do +40°
Lebensdauer L80B10:	100 000h
Stoßfestigkeit IK:	10



Elektrische Daten:

Nennspannung 8W, 16W, 24W:	50mA, 700mA, 1050mA, max. 25V DC
Nennleistung der Leuchte:	8W, 16W, 24W
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 8W, 16W, 24W:	1165 lm, 2331 lm, 2912 lm
Lichtausbeute światła z Leuchte 8W, 16W, 24W:	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.

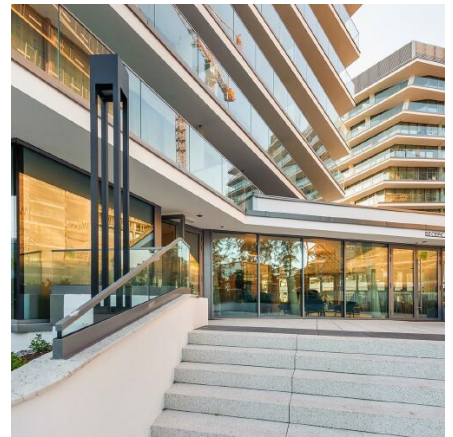
Referenzen



Kościół w Ligowie, Polska



Katedra św. Piotra i Pawła w
Szawlach, Litwa



Wave Apartment Międzyzdroje, Polska



Illuminacja Kościoła św. Jerzego w
Szawlach na Litwie

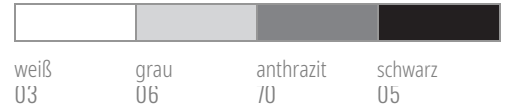


Double Tree by Hilton, Sittard,
Holandia



Mauzoleum Martyrologii Wsi Polskich
w Michniowie

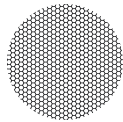
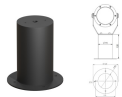
L - Abstrahlwinkel 10 - 10
° 20 - 20 ° 30 - 30 ° 40 -
40 ° 60 - 60 ° 41 -
10°x45° oval horizontal
42 - 10°x45° oval vertikal
8 - 8 ° wall-washing 45 -
45 ° wall-washing 02 -
asymmetrisch



C - Farbe

Art.-Nr.	Leuchtenlichtstrom	Leistung	Farbtemperatur	CRI/RA	Gewicht	Abmessungen	Kartonmaß
90211.21114 1LC	1019lm	8W	2700K	≥80	1,7 kg	Ø 140mm, H=185mm	250x250x150mm
90211.31114 1LC	1095lm	8W	3000K	≥80	1,7 kg	Ø 140mm, H=185mm	250x250x150mm
90211.41114 1LC	1165lm	8W	4000K	≥80	1,7 kg	Ø 140mm, 185mm	250x250x150mm
90211.22214 1LC	2037lm	16W	2700K	≥80	1,7 kg	Ø140mm, H=185mm	250x250x150mm
90211.32214 1LC	2191lm	16W	3000K	≥80	1,7 kg	Ø140mm, H=185mm	250x250x150mm
90211.42214 1LC	2331lm	16W	4000K	≥80	1,7 kg	Ø140mm, H=185mm	250x250x150mm
90211.23314 1LC	2546lm	24W	2700K	≥80	1,7 kg	Ø140mm, H=185mm	250x250x150mm
90211.33314 1LC	2737lm	24W	3000K	≥80	1,7 kg	Ø140mm, H=185mm	250x250x150mm
90211.43314 1LC	2912lm	24W	4000K	≥80	1,7 kg	Ø140mm, H=185mm	250x250x150mm
90211.11114 1LC	987lm	8W	2200K	≥70	1,7 kg	Ø 140mm, 185mm	250x250x150mm
90211.12214 1LC	1974lm	16W	2200K	≥70	1,7 kg	Ø 140mm, 185mm	250x250x150mm
90211.13314 1LC	2781lm	24W	2200K	≥70	1,7 kg	Ø 140mm, 185mm	250x250x150mm

Zubehör

IP68-Steckverbinder	Katalognummer 124.00	
IP67-Abzweigung	Katalognummer 90.10	
Wabenraster (Blendschutz)	Katalognummer 90.04	
Blendschutzschirm 360	Katalognummer 90.05C	
Blendschutzschirm 180	Katalognummer 90.06C	
Anker 300	Katalognummer 90.36	
Halter zur Montage von max. zwei Leuchten auf einer Röhre	Katalognummer für Rohr: Ø60mm 90.39C; Ø76mm 90.56C; Ø76mm 90.56C; Ø100mm 90.51C; Ø120mm 90.52C	
Sockel/Abdeckung	Katalognummer 90.44C	
Halter zur Montage der Leuchte an einem Baum	Katalognummer 90.46C	
verstellbare Aufsatzblende für elliptische Verteilung	Katalognummer 90.60C	