

PISTON 200 LV



Allgemeine Daten:

Leuchtengehäuse:	Aluminium
Montageart:	an verstellbarem Halter, zur Boden
Schutzart IP:	67
Betriebstemperatur-Bereich für 22W:	od -40° do +55°
Betriebstemperatur-Bereich für 44W:	od -40° do +50°
Betriebstemperatur-Bereich für 66W:	od -40° do +40°
Lebensdauer L80B10:	100 000h
Stoßfestigkeit IK:	10

Elektrische Daten:

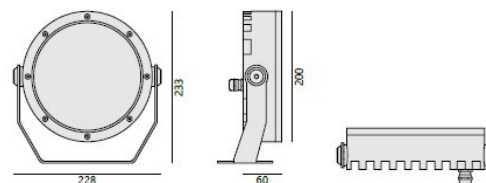
Nennspannung 22W, 44W, 66W:	350mA, 700mA, 1050mA, max. 65V DC
Nennleistung der Leuchte:	22W, 44W, 66W
Schutzklasse:	III
Anschluss:	Leitung 2x1mm ²
Verdrahtung:	Endverdrahtung
Leitung Anschluss:	0,5m
Dimmung:	Ein/Aus, DALI, DMX, Casambi
Netzteil:	separat zu bestellen, außerhalb der Leuchte

Optische Daten:

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

Lichttechnische Daten:

Lichtquelle:	LED
Leuchten-Leuchte 22W, 44W, 66W:	3205 lm, 6409 lm, 8008 lm
Lichtausbeute światła z Leuchte 22W, 44W, 66W:	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.

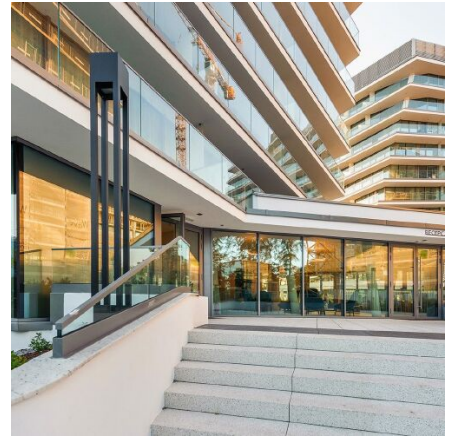
Referenzen



Kościół w Ligowie, Polska



Katedra św. Piotra i Pawła w Szawlach, Litwa



Wave Apartment Międzyzdroje, Polska



Twierdza Wisłoujście, Gdańsk



Iluminacja Kościoła św. Jerzego w Szawlach na Litwie

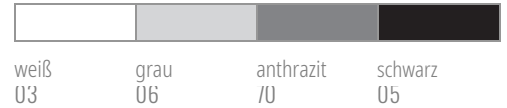


Double Tree by Hilton, Sittard, Holandia



Mauzoleum Martyrologii Wsi Polskich w Michniowie

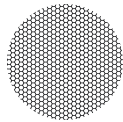
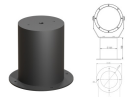
L - Abstrahlwinkel 10 - 10
° 20 - 20 ° 30 - 30 ° 40 -
40 ° 60 - 60 ° 41 -
10°x45° oval horizontal
42 - 10°x45° oval vertikal
8 - 8 ° wall-washing 45 -
45 ° wall-washing 02 -
asymmetrisch



C - Farbe

Art.-Nr.	Leuchtenlichtstrom	Leistung	Farbtemperatur	CRI/RA	Gewicht	Abmessungen	Kartonmaß
90211.230201LC	2802lm	22W	2700K	≥80	3,7 kg	Ø 200mm, H=233mm	300x380x200mm
90211.330201LC	3012lm	22W	3000K	≥80	3,7 kg	Ø 200mm, H=233mm	300x380x200mm
90211.430201LC	3205lm	22W	4000K	≥80	3,7 kg	Ø 200mm, H=233mm	300x380x200mm
90211.260201LC	5603lm	44 W	2700K	≥80	3,7 kg	Ø 200mm, H=233mm	300x380x200mm
90211.360201LC	6025lm	44 W	3000K	≥80	3,7 kg	Ø 200mm, H=233mm	300x380x200mm
90211.460201LC	6409lm	44 W	4000K	≥80	3,7 kg	Ø 200mm, H=233mm	300x380x200mm
90211.292201LC	7001lm	66W	2700K	≥80	3,7 kg	Ø 200mm, H=233mm	300x380x200mm
90211.392201LC	7528lm	66W	3000K	≥80	3,7 kg	Ø 200mm, H=233mm	300x380x200mm
90211.492201LC	8008lm	66W	4000K	≥80	3,7 kg	Ø 200mm, H=233mm	300x380x200mm
90211.130201LC	2714lm	22W	2200K	≥70	3,7 kg	Ø 200mm, H=233mm	300x380x200mm
90211.160201LC	5427lm	44 W	2200K	≥70	3,7 kg	Ø 200mm, H=233mm	300x380x200mm
90211.192201LC	7648lm	66W	2200K	≥70	3,7 kg	Ø 200mm, H=233mm	300x380x200mm

Zubehör

IP68-Steckverbinder	Katalognummer 124.00	
IP67-Abzweigung	Katalognummer 90.10	
Wabenraster (Blendschutz)	Katalognummer 90.07	
Blendschutzschirm 360	Katalognummer 90.08C	
Blendschutzschirm 180	Katalognummer 90.09C	
Anker 300	Katalognummer 90.36	
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	
Sockel/Abdeckung	Katalognummer 90.53C	
Halter zur Montage der Leuchte an einem Baum	Katalognummer 90.47C	
verstellbare Aufsatzblende für elliptische Verteilung	Katalognummer 90.61C	