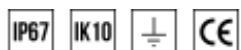


PISTON 140



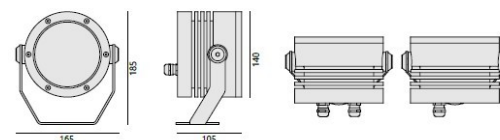
Allgemeine Daten:

Leuchtengehäuse:	Aluminium
Montageart:	an verstellbarem Halter, zur Boden
Schutzart IP:	67
Betriebstemperatur-Bereich für 9W:	od -40° do +55°
Betriebstemperatur-Bereich für 17W:	od -40° do +50°
Lebensdauer L80B10:	100 000h
Stoßfestigkeit IK:	10



Elektrische Daten:

Nennspannung:	220-240V AC
Nennfrequenz:	50-60Hz
Nennleistung der Leuchte:	9W, 17W
Schutzklasse:	I
Anschluss:	Leitung 3x1mm ² , (5x0,75mm ² für DALI)
Verdrahtung:	Durchgangs- oder Endverdrahtung
Leitung Anschluss:	0,5m
Dimmung:	Ein/Aus, DALI
Netzteil:	in der Leuchte



Optische Daten:

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

Lichttechnische Daten:

Lichtquelle:	LED
Leuchten-Leuchte 9W, 17W:	1165 lm, 2331 lm
Lichtausbeute światła z Leuchte 9W, 17W:	131 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.

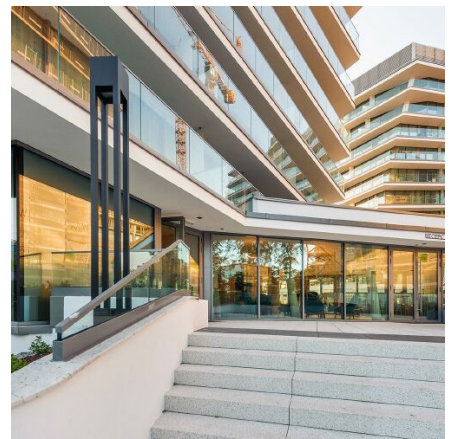
Referenzen



Kościół w Ligowie, Polska



Katedra św. Piotra i Pawła w
Szawlach, Litwa



Wave Apartment Międzyzdroje, Polska



Illuminacja Kościoła św. Jerzego w
Szawlach na Litwie

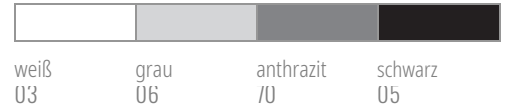


Double Tree by Hilton, Sittard,
Holandia



Mauzoleum Martyrologii Wsi Polskich
w Michniowie

E - Elektronik O - Ein/Aus
D - DALI 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

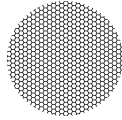
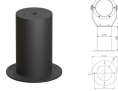
W - Verdrahtung

T - Durchverdrahtung

S - Endverdrahtung

Nr Katalog	Źródło światła	Leuchten-Leuchte	Leistung	Farb-temperatur	CRI/RA	Gewicht	Abmessungen	Kartonmaß
9143.02ELCW	LED	1019lm	9W	2700K	≥80	2,7 kg	Ø140 H=185mm	300x380x200mm
9143.03ELCW	LED	1095lm	9W	3000K	≥80	2,7 kg	Ø140 H=185mm	300x380x200mm
9143.04ELCW	LED	1165lm	9W	4000K	≥80	2,7 kg	Ø140 H=185mm	300x380x200mm
9144.02ELCW	LED	2037lm	17 W	2700K	≥80	2,7 kg	Ø140 H=185mm	300x380x200mm
9144.03ELCW	LED	2191lm	17 W	3000K	≥80	2,7 kg	Ø140 H=185mm	300x380x200mm
9144.04ELCW	LED	2331lm	17 W	4000K	≥80	2,7 kg	Ø140 H=185mm	300x380x200mm
9143.01ELCW	LED	987 lm	9W	2200K	≥70	2,7 kg	Ø140 H=185mm	300x380x200mm
9144.01ELCW	LED	1974 lm	17 W	2200K	≥70	2,7 kg	Ø140 H=185mm	300x380x200mm

Zubehör

IP68-Steckverbinder, 3-polig	Katalognummer 124.00	
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; Ø100mm 90.51C; Ø120mm 90.52C	
Sockel/Abdeckung	Katalognummer 90.44C	
Halter zur Montage der Leuchte an einem Baum	Katalognummer 90.46C	
IP68-Steckverbinder, 5-polig	125.00	
verstellbare Aufsatzblende für elliptische Verteilung	Katalognummer 90.60C	