

BIRA 90



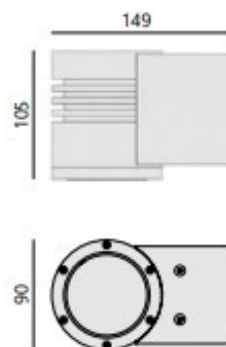
Allgemeine Daten:

Leuchtengehäuse:	Aluminium
Montageart:	Wandmontage
Schutzart IP:	67
Betriebstemperatur-pracy 3,5W:	od -40° do +55°
Betriebstemperatur-Bereich für 7W:	od -40° do +50°
Lebensdauer L80B10:	100 000h
Stoßfestigkeit IK:	10



Elektrische Daten:

Nennspannung:	220-240V AC; 24V DC
Nennfrequenz:	50-60Hz; DC
Nennleistung der Leuchte:	3,5W, 7W
Schutzklasse:	I; III
Anschluss:	Leitung 3x1mm ² ; 2x1mm ²
Verdrahtung:	Endverdrahtung
Leitung Anschluss:	0,25m
Dimmung:	Ein/Aus
Netzteil:	in der Leuchte



Optische Daten:

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

Lichttechnische Daten:

Lichtquelle:	LED
Leuchten-Leuchte 3,5W, 7W:	437 lm, 874 lm
Lichtausbeute światła z Leuchte 3,5W, 7W:	124 lm/W
Farbtemperatur:	2200K, 2700K, 3000K, 4000K (na zapytanie: 6500K)
Farbwiedergabeindex:	CRI>70, CRI>80 (auf Anfrage: CRI>90)

Farbtoleranz
SDCM: DCM<3

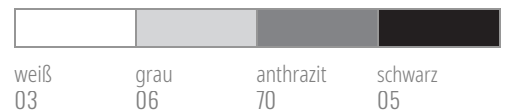
Lichtstrom-
toleranz: +/-10%

Die Außenwandleuchte Bira ist eine hochwertige Fassadenleuchte, erhältlich in Varianten mit Lichtaustritt nach unten sowie oben-unten. Die Serie umfasst Modelle mit unterschiedlichen Abmessungen. Dies ermöglicht die Auswahl der passenden Lösung für die jeweilige Anwendung. Die Leuchte bietet eine große Auswahl an Optiken, die eine präzise Kontrolle des Lichtstroms ermöglichen. Die Konstruktion mit Schutzart IP67 ist witterungsbeständig und ermöglicht zuverlässigen Betrieb in anspruchsvollen Außenumgebungen.

C - Farbe

L - Linsen

10 – 10°
20 – 20°
30 – 30°
40 – 40°
60 – 60°
41 – 45x10°
8- 8° wall-washing
45- 45° wall-washing
02 - asymmetrisch
03- uliczny



Art.-Nr.	Leuchtenlichtstrom	Leistung	Farbtemperatur	CRI/RA	Gewicht	Abmessungen	Kartonmaß
9153.020LC	382lm	3,5W	2700K	≥80	1,4 kg	Ø90 H=105mm	200x200x200mm
9153.030LC	411lm	3,5W	3000K	≥80	1,4 kg	Ø90 H=105mm	200x200x200mm
9153.040LC	437lm	3,5W	4000K	≥80	1,4 kg	Ø90 H=105mm	200x200x200mm
9154.020LC	764lm	7W	2700K	≥80	1,4 kg	Ø90 H=105mm	200x200x200mm
9154.030LC	822lm	7W	3000K	≥80	1,4 kg	Ø90 H=105mm	200x200x200mm
9154.040LC	874lm	7W	4000K	≥80	1,4 kg	Ø90 H=105mm	200x200x200mm
9154.120LC	764lm	7W(24V)	2700K	≥80	1,4 kg	Ø90 H=105mm	200x200x200mm

Art.-Nr.	Leuchtenlichtstrom	Leistung	Farbtemperatur	CRI/RA	Gewicht	Abmessungen	Kartonmaß
9154.130LC	822lm	7 W(24 V)	3000K	≥80	1,4 kg	Ø90 H=105mm	200x200x200mm
9154.140LC	874 lm	7 W(24 V)	4000K	≥80	1,4 kg	Ø90 H=105mm	200x200x200mm
9153.010LC	370lm	3,5W	2200K	≥70	1,4 kg	Ø90 H=105mm	200x200x200mm
9154.010LC	740lm	7 W	2200K	≥70	1,4 kg	Ø90 H=105mm	200x200x200mm
9154.110LC	740lm	7 W (24 V)	2200K	≥80	1,4 kg	Ø90 H=105mm	200x200x200mm

Zubehör

IP68-Steckverbinder, 3-polig

Katalognummer 124.00



Wabenraster (Blendschutz)

Katalognummer 90.01

