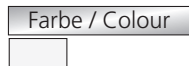


ARCLUX Wand-/Deckenmontage



- Allgemeinleuchte/Sicherheitsleuchte zur Wand- und Deckenmontage.
- Lichtfarbe der LEDs: 4.000 K
- Die Leuchte ist optional mit einem Mikrowellen-Bewegungssensor erhältlich (in der Zentralbatterie-Variante ohne Überwachungsbaustein jedoch nur als Leuchte der Allgemeinbeleuchtung).
- Anschlussklemmen: 3 x 2,5 mm² für Doppelbelegung
- Gehäuse: PMMA/Stahlblech (Leuchtenhaube opal)
- Farbe: weiß
- Abmessungen (Ø x T): 400 x 125 mm
- Schutzart: IP40
- Schutzklasse: I

■ Systemleuchten für Zentralversorgung

Technische Daten

Anschlussspannung 230V 50/60Hz, 220V DC +25/-20%

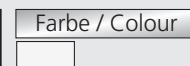
Temperaturbereich -10°C bis +40°C

Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom	Netzanschlussleistung	Batteriestromaufnahme
105400	ARCLUX WM/DM LED	15W LED-Leiste	1.250lm	19,2VA	50mA
105400-DA	ARCLUX WM/DM LED + DALI	15W LED-Leiste	1.250lm	19,2VA	50mA
105400-ELC	ARCLUX WM/DM LED + ELC	15W LED-Leiste	1.250lm	19,7VA	50mA
105400-MSÜ	ARCLUX WM/DM LED + MSÜ3	15W LED-Leiste	1.250lm	19,7VA	50mA
105400-SE	ARCLUX WM/DM LED + SET009	15W LED-Leiste	1.250lm	19,7VA	50mA
105400-ST	ARCLUX WM/DM LED + SET010	15W LED-Leiste	1.250lm	19,7VA	50mA
105405	ARCLUX WM/DM LED	30W LED-Leiste	2.500lm	25VA	100mA
105405-DA	ARCLUX WM/DM LED + DALI	30W LED-Leiste	2.500lm	25VA	100mA
105405-ELC	ARCLUX WM/DM LED + ELC	30W LED-Leiste	2.500lm	25,5VA	100mA
105405-MSÜ	ARCLUX WM/DM LED + MSÜ3	30W LED-Leiste	2.500lm	25,5VA	100mA
105405-SE	ARCLUX WM/DM LED + SET009	30W LED-Leiste	2.500lm	25,5VA	100mA
105405-ST	ARCLUX WM/DM LED + SET010	30W LED-Leiste	2.500lm	25,5VA	100mA

Mit Mikrowellen-Bewegungssensor

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom	Netzanschlussleistung	Batteriestromaufnahme
105410	ARCLUX -Sensor WM/DM LED	15W LED-Leiste	1.250lm	19,2VA	50mA
105410-ELC	ARCLUX -Sensor WM/DM LED + ELC	15W LED-Leiste	1.250lm	19,7VA	50mA
105410-MSÜ	ARCLUX -Sensor WM/DM LED + MSÜ	15W LED-Leiste	1.250lm	19,7VA	50mA
105410-SE	ARCLUX -Sensor WM/DM LED + SET009	15W LED-Leiste	1.250lm	19,7VA	50mA
105410-ST	ARCLUX -Sensor WM/DM LED + SET010	15W LED-Leiste	1.250lm	19,7VA	50mA
105415	ARCLUX -Sensor WM/DM LED	30W LED-Leiste	2.500lm	25VA	100mA
105415-ELC	ARCLUX -Sensor WM/DM LED + ELC	30W LED-Leiste	2.500lm	25,5VA	100mA
105415-MSÜ	ARCLUX -Sensor WM/DM LED + MSÜ	30W LED-Leiste	2.500lm	25,5VA	100mA
105415-SE	ARCLUX -Sensor WM/DM LED + SET009	30W LED-Leiste	2.500lm	25,5VA	100mA
105415-ST	ARCLUX -Sensor WM/DM LED + SET010	30W LED-Leiste	2.500lm	25,5VA	100mA



Einzelbatterieleuchten

Technische Daten

Anschlussspannung	230V 50/60Hz
NiMh-Akku	4,8V 2,0Ah (Best.-Nr. 570004) (1h)
	4,8V 4,2Ah (Best.-Nr. 570006) (3h+8h)
Lichtstromverhältnis	60% / 100% Not/Netz (1h+3h)
	25% / 100% Not/Netz (8h)

Temperaturbereich BS 0°C bis +35°C

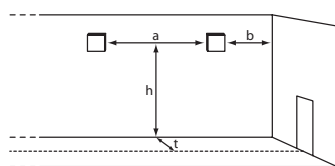
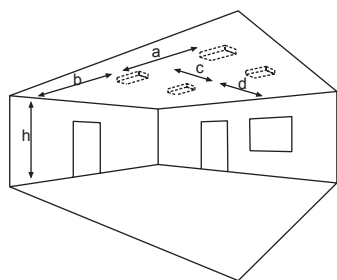
Temperaturbereich DS -5°C bis +30°C

Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschluss- leistung	Nennbe- triebsdauer
205402	ARCLUX WM/DM EB LED	15W LED-Leiste	1.000lm	600lm	18,7VA	1h
205402-SC	ARCLUX WM/DM EB-SC LED	15W LED-Leiste	1.000lm	600lm	18,7VA	1h
205402-SL	ARCLUX WM/DM EB-SL LED	15W LED-Leiste	1.000lm	600lm	18,7VA	1h
205402-SWX	ARCLUX WM/DM EB-SWX LED	15W LED-Leiste	1.000lm	600lm	19,2VA	1h
205400	ARCLUX WM/DM EB LED	15W LED-Leiste	1.000lm	600lm	20,3VA	3h
205400-SC	ARCLUX WM/DM EB-SC LED	15W LED-Leiste	1.000lm	600lm	20,3VA	3h
205400-SL	ARCLUX WM/DM EB-SL LED	15W LED-Leiste	1.000lm	600lm	20,3VA	3h
205400-SWX	ARCLUX WM/DM EB-SWX LED	15W LED-Leiste	1.000lm	600lm	20,8VA	3h
205401	ARCLUX WM/DM EB LED	15W LED-Leiste	1.000lm	270lm	20,3VA	8h
205401-SC	ARCLUX WM/DM EB-SC LED	15W LED-Leiste	1.000lm	270lm	20,3VA	8h
205401-SL	ARCLUX WM/DM EB-SL LED	15W LED-Leiste	1.000lm	270lm	20,3VA	8h
205401-SWX	ARCLUX WM/DM EB-SWX LED	15W LED-Leiste	1.000lm	270lm	20,8VA	8h

Mit Mikrowellen-Bewegungssensor

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschluss- leistung	Nennbe- triebsdauer
205412	ARCLUX -Sensor WM/DM EB LED	15W LED-Leiste	1.000lm	600lm	18,7VA	1h
205412-SC	ARCLUX -Sensor WM/DM EB-SC LED	15W LED-Leiste	1.000lm	600lm	18,7VA	1h
205412-SL	ARCLUX -Sensor WM/DM EB-SL LED	15W LED-Leiste	1.000lm	600lm	18,7VA	1h
205412-SWX	ARCLUX -Sensor WM/DM EB-SWX LED	15W LED-Leiste	1.000lm	600lm	19,2VA	1h
205410	ARCLUX -Sensor WM/DM EB LED	15W LED-Leiste	1.000lm	600lm	20,3VA	3h
205410-SC	ARCLUX -Sensor WM/DM EB-SC LED	15W LED-Leiste	1.000lm	600lm	20,3VA	3h
205410-SL	ARCLUX -Sensor WM/DM EB-SL LED	15W LED-Leiste	1.000lm	600lm	20,3VA	3h
205410-SWX	ARCLUX -Sensor WM/DM EB-SWX LED	15W LED-Leiste	1.000lm	600lm	20,8VA	3h
205411	ARCLUX -Sensor WM/DM LED	15W LED-Leiste	1.000lm	270lm	20,3VA	8h
205411-SC	ARCLUX -Sensor WM/DM EB-SC LED	15W LED-Leiste	1.000lm	270lm	20,3VA	8h
205411-SL	ARCLUX -Sensor WM/DM EB-SL LED	15W LED-Leiste	1.000lm	270lm	20,3VA	8h
205411-SWX	ARCLUX -Sensor WM/DM EB-SWX LED	15W LED-Leiste	1.000lm	270lm	20,8VA	8h



Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)

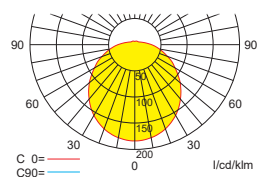
Systemleuchten für Zentralversorgung

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Deckenmontage

Leuchtmittel: 15W LED-Leiste

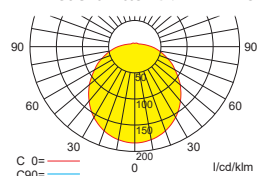
Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 1.250lm / 1.250lm



h	2,00	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00	13,00	14,00	15,00
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	11,40	13,70	15,10	16,30	17,10	17,70	18,10	18,20	18,20	17,90	17,50	16,70	15,80	13,60
d	4,60	5,40	5,90	6,20	6,40	6,40	6,30	6,00	5,50	4,80	3,70	1,60	1,60	1,50

Leuchtmittel: 30W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 2.500lm / 2.500lm

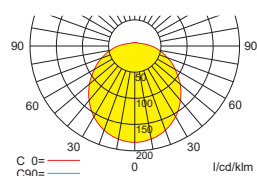


h	2,00	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00	13,00	14,00	15,00	16,00	17,00	18,00	19,00	20,00	21,00
a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c	11,40	17,00	18,90	20,70	21,80	22,90	23,80	24,50	25,10	25,60	25,60	25,90	25,70	25,60	25,20	24,70	24,10	23,10	22,10	20,00
d	4,60	6,80	7,50	8,10	8,50	8,80	9,00	9,10	9,10	8,90	8,70	8,30	7,90	7,20	6,40	5,20	3,40	3,30	3,20	2,00

Wandmontage

Leuchtmittel: 15W LED-Leiste

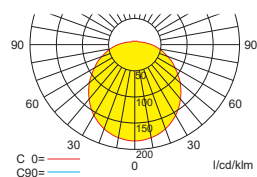
Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 1.250lm / 1.250lm



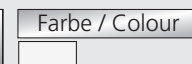
t=1m	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	10,50	10,90	11,00	11,30	11,30
	b	4,00	4,10	4,10	4,00	4,00
t=2m	a	10,90	11,50	11,90	11,90	12,30
	b	4,30	4,50	4,50	4,30	4,30
t=3m	a	11,30	11,90	12,30	12,70	12,70
	b	4,30	4,50	4,50	4,70	4,50

Leuchtmittel: 30W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not (DC)/Netz: 2.500lm / 2.500lm



t=1m	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	12,70	13,50	14,10	14,70	14,90
	b	5,30	5,50	5,50	5,70	5,50
t=2m	a	14,10	14,90	15,10	15,70	16,10
	b	5,50	5,80	6,00	6,00	6,00
t=3m	a	14,30	15,50	15,70	16,30	16,70
	b	5,70	6,00	6,20	6,40	6,40



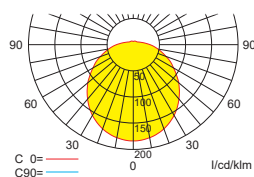
Einzelbatterieleuchten

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Deckenmontage

Leuchtmittel: 15W LED-Leiste

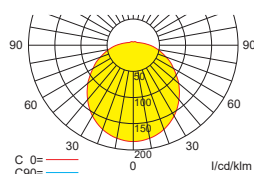
Lampenlichtstrom Not/Netz: 600lm/1.000lm – Nennbetriebsdauer: 1h/3h



h	2,00	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00
a	9,30	10,70	11,70	12,30	12,60	12,60	12,20	11,60	10,00
b	3,70	4,20	4,40	4,40	4,20	3,80	2,90	1,10	1,00
c	9,30	10,70	11,70	12,30	12,60	12,60	12,20	11,60	10,00
d	3,70	4,20	4,40	4,40	4,20	3,80	2,90	1,10	1,00

Leuchtmittel: 15W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not/Netz: 270lm/1.000lm – Nennbetriebsdauer: 8h

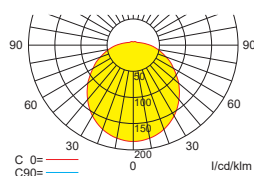


h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00
a	7,70	8,10	8,30	8,40	8,40	8,40	8,10	7,80	7,30	6,20
b	2,90	3,00	2,90	2,80	2,60	2,30	1,80	0,90	0,80	0,80
c	7,70	8,10	8,30	8,40	8,40	8,40	8,10	7,80	7,30	6,20
d	2,90	3,00	2,90	2,80	2,60	2,30	1,80	0,90	0,80	0,80

Wandmontage

Leuchtmittel: 15W LED-Leiste

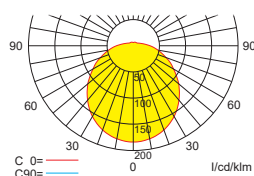
Lampenlichtstrom Not/Netz: 600lm/1.000lm – Nennbetriebsdauer: 1h/3h



t=1m	h	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
	a	7,90	7,90	7,90	8,10	7,70
	b	2,80	2,80	2,80	2,50	2,00
t=2m	a	8,50	8,50	8,90	8,70	8,30
	b	3,20	3,20	3,00	2,80	2,50
t=3m	a	8,50	8,90	8,90	8,90	8,90
	b	3,00	3,00	3,00	2,80	2,50

Leuchtmittel: 15W LED-Leiste

Lampenlichtstrom Not/Netz: 270lm/1.000lm – Nennbetriebsdauer: 8h



t=1m	h	2,00	2,50	3,00
	a	5,50	5,50	5,10
	b	1,10	1,70	1,10
t=2m	a	5,90	5,90	5,50
	b	1,90	1,70	1,30
t=3m	a	5,50	5,50	5,50
	b	1,30	1,10	0,60