



Die Gestaltung repräsentativer oder dekorativer Außenanlagen gibt Gebäuden einen optischen Rahmen: egal ob parkähnlich dekorativ oder in nüchterner Formsprache. Leuchten haben hier die Aufgabe, sowohl tagsüber als auch nachts optische Akzente zu setzen. Das gelingt jedoch nur, wenn diese trotz einheitlicher Formsprache vielseitig einsetzbar sind und ihr Design gleichzeitig ausdrucksstark genug ist. Selbstverständlich muss dabei auch die Lichtqualität stimmen. Durch unsere Baureihenfamilie 8841 LED bedienen wir alle wichtigen Anforderungen an moderner Pollerbeleuchtung.

Highlights:

- Die Leuchten bestechen durch eine zeitlose Formsprache
- Ganzheitliches Beleuchtungskonzept: Leuchtenvarianten als Poller, Kurzpoller und Wandleuchte
- Smarte Zusatzfunktionen durch das Standrohr IQ
- Modularer Aufbau: Die Pollerleuchten bestehen aus einem Standrohr und dem Leuchtenkopf – alle Komponenten lassen sich dank formschlüssigen Verbindungen innerhalb kürzester Zeit schnell, sauber und sicher installieren
- Lichtmanagementsystem: Integration in LiveLink via DALI
- Vandalensicher: Optionales Standrohr mit durchgehendem Erdstück für zusätzlichen Schutz vor Vandalismus erhältlich



Leistungsstark mit Stil und smarten Funktionen

- Zielgerichtetes Licht durch die verbaute Multi-Lens-Technology (MLT^{IQ})
- Drei wählbare Lichtverteilungen für unterschiedliche Anforderungen und Anwendungen



Zum Produktkatalog und weiteren Informationen der 8841 LED:
www.trilux.com/8841

Perfekte Ausleuchtung:
Große Abstände **von bis zu 14 Metern**
zwischen zwei Leuchten realisierbar!



8841 LED | MODULARES POLLERLEUCHTENSYSTEM

SCHRITT 1: AUSWAHL LEUCHTENKOPF

ASYMMETRISCHE LICHTVERTEILUNG

8841 AB2L
3.000 K
TOC 73 189 51

8841 AB2L
4.000 K
TOC 73 190 51

8841 AB14L
3.000 K
TOC 73 191 51

8841 AB14L
4.000 K
TOC 73 193 57

ROTATIONSSYMMETRISCHE LICHTVERTEILUNG

8841 RB
3.000 K
TOC 73 192 51

8841 RB
4.000 K
75 104 51



Ideal geeignet für
Gehwegbreiten bis zu 2 m



Ideal geeignet für
Gehwegbreiten bis zu 3 m



Ideal für rotationssymmetrische
Anwendungen (Eingangsbereiche)

SCHRITT 2: AUSWAHL STANDROHR

Standrohr 840
TOC 73 201 00



Standrohr 840 Ü
TOC 73 202 00



Mit Kabelübergangskasten

Standrohr 840 S
TOC 73 198 00



Mit Steckdose

Standrohr 840 PIR
TOC 73 199 00



Mit Passiv-
infrarotsensor

Standrohr 840 Ü S
TOC 73 196 00



Mit Kabelübergangskasten
und Steckdose

Standrohr 440
TOC 73 200 00



PLANUNGSHILFE WEGEBELEUCHTUNG

NACH NORM

Wegbreite [lm]	AB14L, 3.000 K				AB14L, 4.000 K			
	Lichtpunktabstand [m]	Standort hinter Gehweg [m]	\bar{E}_m [lx]	E_{min} [lx]	Lichtpunktabstand [m]	Standort hinter Gehweg [m]	\bar{E}_m [lx]	E_{min} [lx]
1,0	13,0	0	10,79	1,11	14,0	0	11,91	1,02
1,5	13,0	0	11,51	1,11	14,0	0	12,67	1,01
2,0	13,0	0	13,06	1,12	14,0	0	11,09	1,03
2,5	13,0	0	8,58	1,09	14,0	0	9,58	1,02
3,0	11,5	0	8,02	1,04	13,0	0	8,63	1,00
3,5	7,00	0	10,31	1,05	8,50	0	10,29	1,02
4,0	4,50	0	13,35	1,07	6,00	0	12,04	1,00

Wegbreite [lm]	RB, 3.000 K und 4.000 K			
	Lichtpunktabstand [m]	Standort hinter Gehweg [m]	\bar{E}_m [lx]	E_{min} [lx]
1,0	8,00	0	25,09	1,16
1,5	8,00	0	19,76	1,07
2,0	7,50	0	17,43	1,18
2,5	7,00	0	16,48	1,20
3,0	6,50	0	15,90	1,14
3,5	6,00	0	15,20	1,02
4,0	5,00	0	15,89	1,04

ORIENTIERUNGSLICHT

Wegbreite [lm]	RB, 3.000 K und 4.000 K			
	Lichtpunktabstand [m]	Standort hinter Gehweg [m]	\bar{E}_m [lx]	E_{min} [lx]
1,0	10,5	0	21,54	0,40
1,5	10,5	0	16,80	0,38
2,0	10,0	0	14,56	0,43
2,5	10,0	0	12,59	0,38
3,0	9,50	0	11,22	0,40
3,5	9,00	0	10,13	0,39
4,0	8,00	0	9,89	0,43