



TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.



8841

MODULARES POLLERLEUCHTENSYSTEM

LEISTUNGSSTARK MIT STIL UND SMARTEN FUNKTIONEN

Bei der Gestaltung repräsentativer oder dekorativer Außenanlagen haben Leuchten die Aufgabe, sowohl tagsüber als auch nachts optische Akzente zu setzen. Das gelingt nur, wenn diese trotz einheitlicher Formensprache vielseitig einsetzbar sind und ihr Design gleichzeitig ausdrucksstark genug ist. Selbstverständlich muss dabei auch die Lichtqualität stimmen. Durch unser modulares Pollerleuchtensystem 8841 bedienen wir alle wichtigen Anforderungen an moderne Pollerbeleuchtung.

**Jetzt auch mit
180°-Abschattung**

Highlights:

- Zeitlose Formsprache
- Leuchtenvarianten als Poller, Kurzpoller und Wandleuchte
- Smarte Zusatzfunktionen im Standrohr
- Modularer Aufbau: Alle Komponenten lassen sich dank formschlüssigen Verbindungen innerhalb kürzester Zeit schnell, sauber und sicher installieren
- Lichtmanagement: Integration in LiveLink via DALI möglich
- Vandalensicher: Optionales Standrohr mit durchgehendem Erdstück für zusätzlichen Schutz vor Vandalismus
- Jetzt neu: Dank einer 180°-Abschattung liegt der Anteil des Lichts, das nach hinten abgegeben wird, bei 0%
- Drei wählbare Lichtverteilungen (MLT^{IQ}) für unterschiedliche Anforderungen und Anwendungen



**Perfekte
Ausleuchtung:**

Große Abstände von bis zu
14 Metern zwischen zwei
Leuchten realisierbar!



Zu weiteren Informationen der 8841:
www.trilux.com/8841

8841 – MODULARES POLLERLEUCHTENSYSTEM

SCHRITT 1: AUSWAHL LEUCHTENKOPF

ASYMMETRISCHE LICHTVERTEILUNG

Ideal geeignet für
Gehwegbreiten bis zu 2 m

8841 AB2L
3.000 K
TOC 73 189 51
TOC 85 779 51 (PIR)

8841 AB2L
4.000 K
TOC 73 190 51
TOC 85 780 51 (PIR)



Ideal geeignet für
Gehwegbreiten bis zu 3 m

8841 AB14L
3.000 K
TOC 73 191 51
TOC 85 781 51 (PIR)

8841 AB14L
4.000 K
TOC 73 193 57
TOC 85 782 51 (PIR)



ROTATIONSSYMMETRISCHE LICHTVERTEILUNG

Ideal für rotationssymmetrische
Anwendungen (Eingangsbereiche)

8841 RB
3.000 K
TOC 73 192 51
TOC 85 783 51 (PIR)

8841 RB
4.000 K
TOC 75 104 51
TOC 85 784 51 (PIR)



MIT 180°-ABSCHATTUNG

TOC 85 769 51 TOC 85 770 51 TOC 85 771 51 TOC 85 772 51 TOC 85 773 51 TOC 85 774 51



SCHRITT 2: AUSWAHL STANDROHR

Standrohr 840
TOC 73 201 00



Standrohr 840 Ü
TOC 73 202 00



Mit
Kabelübergangs-
kasten

Standrohr 8841-E-Ü 26
TOC 63 129 00



Mit
Kabelübergangs-
kasten und durch-
gehendem Erdstück

Standrohr 840 E500 T300
SAPA für KÜ/2
TOC 85 778 00



Mit
Kabelübergangs-
kasten

Standrohr 840 S
TOC 73 198 00



Mit Steckdose

Standrohr 840 2xS
TOC 85 777 00



Mit zwei Steckdosen

Standrohr 840 PIR
TOC 85 775 00



Mit Passiv-
infrarotsensor

Standrohr 840 Ü S
TOC 73 196 00



Mit
Kabelübergangs-
kasten und Steckdose

Standrohr 840 Ü m
Lautspr FR 10 WP
TOC 88 971 00



Mit Lautsprecher

Standrohr 440
TOC 73 200 00





8841 – PLANUNGSHILFE WEGEBELEUCHTUNG

NACH NORM

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

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

RB, 3.000 K und 4.000 K				
Wegbreite [lm]	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

RB, 3.000 K und 4.000 K				
Wegbreite [lm]	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