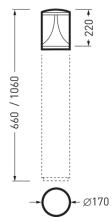
8841 AB14L/700-730 2G2 ETDD

TOC: 8115051







			ϵ	UK
--	--	--	------------	----

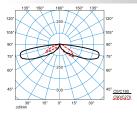
Fußgängerzonen Arkaden Wege in Park- und Grünanlagen Wohnanlagen Treppenaufgänge Zugänge Licht ums Gebäude			
Poller-Kopfeinheit mit kreiskegelförmigem, opalen PMMA-Reflektor.			
Standmontage			
2 LED Module mit jeweils 4 LED in einem Linsensystem integriert, direkt strahlend. Optisches System in Multi- Lens-Technologie (MLT) ausgeführt.			
asym. breitstrahlend (AB14L)			
166 °			
CLO-Anfangswert	CLO-Endwert		
3000 K	3000 K		
750 lm	750 lm		
6,00 W	6,50 W		
125 lm/W	115 lm/W		
LCLO (25 °C) = 100,000 h			
70			
5 SDCM	*		
**			
Standrohr aus Aluminium-Strangpressprofil.			
Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).			
Ja			
6 kV			
10 kV			
Schraubklemme			
1			
40 - 100 %			
Ja			
220 - 240 V			
50/60 Hz			
10 %			
IP65			
IK04			
650 °C			
-20 - 25 °C			
12			
20			
20			
20			
20			
	ums Gebäude Poller-Kopfeinheit mit kreiskeg Standmontage 2 LED Module mit jeweils 4 LE Lens-Technologie (MLT) ausg asym. breitstrahlend (AB14L) 166 ° CLO-Anfangswert 3000 K 750 Im 6,00 W 125 Im/W LCLO (25 °C) = 100.000 h 70 5 SDCM Gruppe 2 - mittleres Risiko DB703 Anthrazit Standrohr aus Aluminium-Stra Mit elektronischem Betriebsge Ja 6 kV 10 kV Schraubklemme 1 40 - 100 % Ja 220 - 240 V 50/60 Hz 10 % IP65 II IK04 650 °C -20 - 25 °C		



Gewicht 2,5 kg

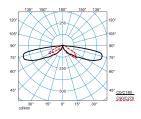
Light Engine Daten				
Light Engine	Farbtemperatur	Bemessungslichtstrom	Anschlussleistung	Lichtausbeute
CLO-Anfangswert	3000 K	750 lm	6,00 W	125 lm/W
CLO-Endwert	3000 K	750 lm	6,50 W	115 lm/W

Lichtverteilungskurven



8841 AB14L/700-730 2G2 ETDD (CLO initial value)

DIN 5040: A10 UTE: 0.94 J + 0.06 T DLOR: 94 % ULOR: 6 % CEN Flux Code: 10 35 79 94 100 9 31 58 6



8841 AB14L/700-730 2G2 ETDD (CLO end value)

DIN 5040: A10 UTE: 0.94 J + 0.06 T DLOR: 94 % ULOR: 6 % CEN Flux Code: 10 35 79 94 100 9 31 58 6

Lieferbares Zubehör

	Material	Bezeichnung Erdstück aus Stahl, feuerverzinkt.	
	08800 Erdstück Leuchte 2221400		
	Standrohr 840 Ü S 7319600	Standrohr für Pollerleuchte. Die Schutzkontaktsteckdose ist mit erhöhtem Berührungsschutz ausgestattet.	
	Standrohr 840 S 7319800	Standrohr für Pollerleuchte. Mit Schutzkontaktsteckdose 230 V, 16 A. Höhe 836,5 mm, Außendurchmesser 170 mm.	
	Standrohr 440 7320000	Standrohr für Pollerleuchte. Höhe 435 mm, Außendurchmesser 170 mm.	
	Standrohr 840 7320100	Standrohr für Pollerleuchte. Höhe 836,5 mm, Außendurchmesser 170 mm.	
	Standrohr 840 Ü 7320200	Standrohr für Pollerleuchte. Mit rückseitiger Tür und eingebautem Kabelübergangskasten für eine Sicherung bis 16 A. Höhe 836,5 mm, Außendurchmesser 170 mm.	
主主	MLT ZAS G4 p4 7851000	Seitliche Abschirmung für MLT IQ Linsensysteme. Zubehör zum nachträglichem Einbau in technische und dekorative Außenleuchten mit Linsenoptiken ABxL, AMxL, SB3L, RBxL.	
	Standrohr 840 KÜ/4 DALI 9412500	Standrohr für Pollerleuchte. Mit rückseitiger Tür und eingebautem Kabelübergangskasten. Geeignet zur Ausführung von Durchgangsverdrahtungen. Höhe 836,5 mm, Außendurchmesser 170 mm.	
	Standrohr 8841-E-Ü 26 6312900	Standrohr für Pollerleuchte. Mit integriertem Erdstück zur Befestigung im Erdreich. Höhe 1300 mm, Außendurchmesser 170 mm.	

8841 AB14L/700-730 2G2 ETDD

TOC: 8115051



1

Standrohr 840 Ü m Lautspr FR 10 WP

8897100

Standrohr für Pollerleuchte. Mit integriertem, seewasserbeständigem Breitbandlautsprecher. Mit rückseitiger Tür und eingebautem Kabelübergangskasten für eine Sicherung bis 16 A. Höhe 836,5 mm, Außendurchmesser 170 mm.

Standrohr 840 2xS 8577700

Standrohr 840 E500 T300 SAPA für KÜ/2 8577800

Standrohr für Pollerleuchte. Mit zwei Schutzkontakt-Steckdosen 230 V, 16 A. Die Schutzkontaktsteckdose ist mit erhöhtem Berührungsschutz ausgestattet. Höhe 840 mm, Außendurchmesser 170 mm.

Standrohr für Pollerleuchte. Mit integriertem Erdstück zur Befestigung im Erdreich. Eingrabtiefe 500 mm. Mit rückseitiger Tür zum Einbau eines Kabelübergangskastens. Höhe 1340 mm, Außendurchmesser 170 mm.

Ausschreibungstext

Poller-Kopfeinheit mit kreiskegelförmigem, opalen PMMA-Reflektor. In Kombination mit separat zu bestellenden Standrohren in verschiedenen Ausführungen und Höhen zu verwenden. Zur Ausleuchtung von Gehwegen mit einer Breite von bis zu 3 m. Befestigung auf dem Standrohr mittels vier Zylinder-Innensechskant-Schrauben. 2 LED Module mit jeweils 4 LED in einem Linsensystem integriert, direkt strahlend. Optisches System in Multi-Lens-Technologie (MLT) ausgeführt. Mit asymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Zur flexiblen Anpassung an kundenspezifische Beleuchtungsaufgaben stehen weitere Abstrahlcharakteristiken zur Verfügung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt, mit Lichtstromkonstanthaltung am Ende der Lebensdauer (CLO). Bemessungslichtstrom 750 lm, Bemessungsleistung 6 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 125 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 70. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 5 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer LCLO (t q 25 °C) = 100.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Seewetter geeignete Beschichtung auf Anfrage. Leuchtendurchmesser 172 mm, Leuchtenhöhe 425 mm. Abschlusszylinder aus hochschlagzähem PMMA, klar. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK04. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis 25 °C. Windangriffsfläche fw 7,000 m ². Gewicht: 2,5 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Stoßspannungsfestigkeit Differential Mode / Common Mode: 6 kV / 10 kV. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Leuchte 10 Jahre, Ersatzteile (LED-Modul, Betriebsgerät, optisches System) 1

Zusatzinformation

Hinweis zur Planung:

Die Poller-Kopfeinheit ist in Kombination mit einem separat zu bestellenden Standrohr, welches in verschiedenen Ausführungen erhältlich ist zu kombinieren.

Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
С	86004976-00
С	SL-B7V0200L3EU