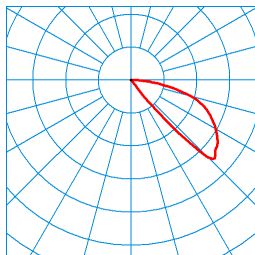


### Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Anwendungsbereich</b>	Wohnanlagen Treppenanlagen Zugänge Licht ums Gebäude
<b>Leuchtentyp</b>	LED-Pollerleuchte mit quadratischem Querschnitt.
<b>Montageart</b>	Outdoor Standmontage
<b>Leuchtenoptik</b>	Optisches System in Reflektortechnik ausgeführt.
<b>Anschlussleistung</b>	10,50 W
<b>Leistungsfaktor</b>	0,90
<b>Farbtemperatur</b>	3.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	700 lm
<b>Lichtausbeute</b>	66 lm/W
<b>Austauschbarkeit Lichtquelle</b>	Ja - austauschbar
<b>LED-Lebensdauer</b>	L80 (25 °C) = 50.000 h
<b>Farbwiedergabeindex</b>	70
<b>Farbtoleranz</b>	5 SDCM
<b>Leuchtenfarbe</b>	DB703 Anthrazit
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtengehäuse aus Aluminiumprofil, Abschlusselemente aus Aluminium-Druckguss. Mit Gehäuseschrauben aus Edelstahl. Leuchtengehäuse hochwetterfest pulverbeschichtet.
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
<b>Bemessungsfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Bemessungsspannung</b>	230 - 240 V
<b>Klirrfaktor (THD) &lt; %</b>	10 %
<b>Schutzart</b>	IP65
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK07
<b>Umgebungstemperatur</b>	25 °C
<b>Länge-Netto</b>	100 mm
<b>Breite-Netto</b>	100 mm
<b>Höhe-Netto</b>	500 mm
<b>Gewicht</b>	2,3 kg

### Lichtverteilungskurven




Skeo Q-B1-50-1 AM8R/700-730 1G1P  
TX055590

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

DIN 5040: A10  
UTE: 1,00 J  
CEN Flux Code: 2 49 87 100 100

**Lieferbares Zubehör**

Material	Bezeichnung
	<p><b>Skeo Q-B Erdstück Leuchte</b> 7098000</p> <p>Erdstück zur Befestigung der Leuchte im Erdreich.</p>

**Ausschreibungstext**

LED-Pollerleuchte mit quadratischem Querschnitt. Mit einer Lichtaustrittsöffnung. Für Sockelbefestigung oder Montage mit Erdstück. Optisches System in Reflektortechnik ausgeführt. Mit asymmetrisch mittelbreit strahlender Lichtstärkeverteilung. Bemessungslichtstrom 700 lm, Bemessungsleistung 10,50 W, Leuchten-Lichtausbeute 66 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 5 SDCM, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 70$ . Mittlere Bemessungslebensdauer  $L80(t_{0.25} \text{ } ^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$ . Leuchtengehäuse aus Aluminiumprofil, Abschlusselemente aus Aluminium-Druckguss. Mit Gehäuseschrauben aus Edelstahl. Leuchtengehäuse hochwetterfest pulverbeschichtet. Farbe anthrazit, ähnlich DB 703. (DB 703). Seewetter geeignete Beschichtung auf Anfrage. Der Leuchtenkörper kann auf Anfrage ohne Mehrkosten in nachfolgenden Farben ausgeführt werden: Schwarz texturiert (Akzo Nobel 8118669, ähnlich RAL 9005), Weiß texturiert (Akzo Nobel 8158870, ähnlich RAL 9016), Grau texturiert (Akzo Nobel 8129595, ähnlich RAL 9006). Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode sind auf Anfrage gegen Mehrpreis möglich. Maße (L x B): 100 mm x 100 mm, Leuchtenhöhe 500 mm. Gewicht: 2,3 kg. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK07. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das LED System mit Betriebsgerät ist für den Betrieb an Gleichspannungsnetze geeignet. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.