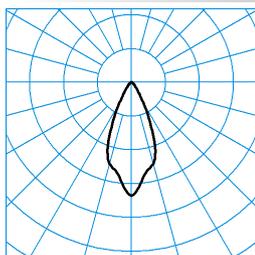


### Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Anwendungsbereich</b>	Wohnanlagen Treppenanlagen Zugänge Licht ums Gebäude
<b>Leuchtentyp</b>	Schwenkbarer LED-Anbaustrahler mit quadratischem Querschnitt und Befestigungsbügel für den Außenbereich.
<b>Leuchtmittel</b>	L<span>ED-System bestehend aus 3 Hochleistungs-LED</span>.<span> </span>
<b>Montageart</b>	Outdoor Mastanbau Outdoor Richtmontage
<b>Leuchtenoptik</b>	Hochwertiges, optisches Linsensystem.
<b>Anschlussleistung</b>	7,50 W
<b>Leistungsfaktor</b>	0,90
<b>Farbtemperatur</b>	3.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	450 lm
<b>Lichtausbeute</b>	60 lm/W
<b>Farbtemperatur</b>	4.000 - 7.000 K
<b>Farbwiedergabeindex</b>	70
<b>Farbtoleranz</b>	3 SDCM
<b>Photobiologische Klasse</b>	Gruppe 1 - geringes Risiko
<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>Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode)</b>	1 kV
<b>Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode)</b>	2 kV
<b>Anschlussart</b>	Klemme
<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>	IK08
<b>Glühdrabtbeständigkeit</b>	850 °C
<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>	1,0 kg

Lichtverteilungskurven



Skeo Q-S1 RB15L/450-730 1G1P  
TX055598

■ CO - C180  
■ C90 - C270

UGR I = 14,0  
UGR q = 14,0  
DIN 5040: A70  
UTE: 1,00 A  
CEN Flux Code: 91 98 100 100 100

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 <b>MLT ZAS G4 p4</b> 7851000	Seitliche Abschirmung für MLT IQ Linsensysteme. Zubehör zum nachträglichem Einbau in technische und dekorative Außenleuchten mit Linsensystemen ABxL, AMxL, SB3L, RBxL.

Ausschreibungstext

Schwenkbarer LED-Anbaustrahler mit quadratischem Querschnitt und Befestigungsbügel für den Außenbereich. Für hängende oder stehende Montage auf befestigten Oberflächen und Wänden. Hochwertiges, optisches Linsensystem. Mit rotationssymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Ausstrahlungswinkel 50°. Abdeckung der Lichtaustrittsöffnung aus gehärtetem, hochtransparentem Glas. L ED-System bestehend aus 3 Hochleistungs-LED. Bemessungslichtstrom 450 lm, Bemessungsleistung 7,50 W, Leuchten-Lichtausbeute 60 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R<sub>a</sub> > 70. Weitere LED-Lichtfarben auf Anfrage verfügbar. Leuchtengehäuse aus Aluminiumprofil, Abschlusselemente aus Aluminium-Druckguss. Mit Gehäuseschrauben aus Edelstahl. Leuchtengehäuse hochwetterfest pulverbeschichtet. Farbe anthrazit, ähnlich DB 703. (DB 703). Weitere Farben auf Anfrage erhältlich. Maße (L x B): 100 mm x 100 mm, Leuchtenhöhe 500 mm. Gewicht: 1,0 kg. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK08. 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.