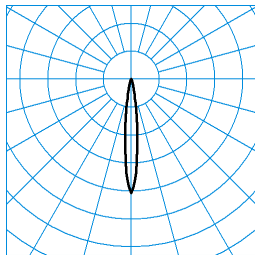


Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Wohnanlagen Treppenanlagen Zugänge Licht ums Gebäude
Leuchtentyp	Schwenkbarer LED-Anbaustrahler mit quadratischem Querschnitt und Befestigungsbügel für den Außenbereich.
Leuchtmittel	LED-System bestehend aus 3 Hochleistungs-LED
Montageart	Outdoor Mastanbau Outdoor Richtmontage
Leuchtenoptik	Hochwertiges, optisches Linsensystem.
Anschlussleistung	7,50 W
Leistungsfaktor	0,90
Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungslichtstrom	450 lm
Lichtausbeute	60 lm/W
Farbwiedergabeindex	70
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Leuchtenfarbe	DB703 Anthrazit
Leuchtenkörper	Leuchtengehäuse aus Aluminiumprofil, Abschlusselemente aus Aluminium-Druckguss. Mit Gehäuseschrauben aus Edelstahl. Leuchtengehäuse hochwetterfest pulverbeschichtet.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode)	1 kV
Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode)	2 kV
Anschlussart	Klemme
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	230 - 240 V
Klirrfaktor (THD) < %	10 %
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK08
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Länge-Netto	100 mm
Breite-Netto	100 mm
Höhe-Netto	150 mm
Gewicht	1,0 kg

Lichtverteilungskurven




Skeo Q-S1 RE1L/450-730 1G1P
TX055600

■ CO - C180
■ C90 - C270

UGR I = 7,4
UGR q = 7,4
DIN 5040: A80
UTE: 0,99 A
CEN Flux Code: 96 100 100 100 99

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 MLT ZAS G4 p4 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 eng strahlender Lichtstärkeverteilung. Ausstrahlungswinkel 10°. 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) $R_a > 70$. 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 150 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.