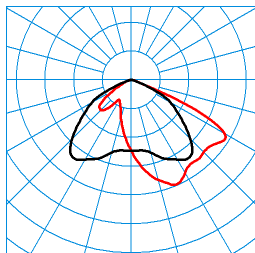


### Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Anwendungsbereich</b>	Fassadenbeleuchtung Wohnanlagen Treppenanlagen Zugänge Licht ums Gebäude Arkaden
<b>Leuchtentyp</b>	Rechteckige LED-Wandleuchte mit Schutzart IP65.
<b>Montageart</b>	Anbau
<b>Leuchtenoptik</b>	Spiegeloptik aus lichttechnisch hocheffizientem Aluminium. Abschlusscheibe aus transparentem Glas.
<b>Anschlussleistung</b>	23 W
<b>Farbtemperatur</b>	3.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	1.600 lm
<b>Lichtausbeute</b>	69 lm/W
<b>LED-Lebensdauer</b>	L80 (25 °C) = 50.000 h
<b>Farbwiedergabeindex</b>	70
<b>Photobiologische Klasse</b>	Gruppe 1 - geringes Risiko
<b>Leuchtenfarbe</b>	DB703 Anthrazit
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Leuchtenkörper anodisiert, grundiert und pulverbeschichtet.
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
<b>Bemessungsfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Bemessungsspannung</b>	230 V
<b>Klirrfaktor (THD) &lt; %</b>	10 %
<b>Schutzart</b>	IP65
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK05
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	650 °C
<b>Umgebungstemperatur</b>	-20 - 25 °C
<b>Länge-Netto</b>	200 mm
<b>Breite-Netto</b>	100 mm
<b>Höhe-Netto</b>	100 mm
<b>Gewicht</b>	1,3 kg

### Lichtverteilungskurven



Skeo R W1 GT AB18R/1600-730 1G1P TX054490

DIN 5040: A40  
UTE: 1,00 F  
CEN Flux Code: 41 80 99 100 100

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

### Ausschreibungstext

Rechteckige LED-Wandleuchte mit Schutzart IP65. Die Wandleuchte harmoniert durch optische und technische Konstruktionsmerkmale in ihrer Formensprache mit anderen Leuchten, die im Projekt Anwendung finden können. Ganzheitlich auch im Gebäudeinneren einsetzbar. Anbauleuchte für die Wandmontage. Befestigung der Leuchte mittels einer Montageplatte aus Aluminiumguss. Spiegeloptik aus lichttechnisch hocheffizientem Aluminium. Abschlusscheibe aus transparentem Glas. Mit direkt strahlender Lichtstärkeverteilung. Mit asymmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Lichtaustritt kann durch entsprechende Montage der

Leuchte nach oben oder nach unten ausgeführt werden. Bemessungslichtstrom 1600 lm, Bemessungsleistung 23,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 69 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 70$ . Mittlere Bemessungslebensdauer  $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$  h. Optional auch mit Lichtfarbe neutralweiß / Farbtemperatur 4000 K erhältlich. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Leuchtenkörper anodisiert, grundiert und pulverbeschichtet. Farbe anthrazit, ähnlich DB 703. (DB 703). Maße (L x B): 200 mm x 100 mm, Leuchtenhöhe 100 mm. Auf Anfrage kann der Leuchtenkörper ohne Mehrkosten in nachfolgenden Farben ausgeführt werden: Schwarz texturisiert (Akzo Nobel 8118669, ähnlich RAL 9005), Weiß texturisiert (Akzo Nobel 8158870, ähnlich RAL 9016), Grau texturisiert (Akzo Nobel 8129595, ähnlich RAL 9006). Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode sind auf Anfrage gegen Mehrpreis möglich. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK05. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.