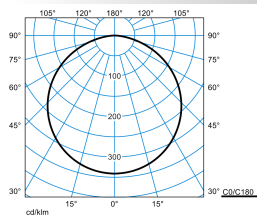



**Produktmerkmale und Kenndaten**

<b>Anwendungsbereich</b>	Fassadenbeleuchtung Wohnanlagen Treppenaufgänge Zugänge Licht ums Gebäude Arkaden
<b>Leuchtentyp</b>	Quadratische LED-Anbauleuchte für Wand- und Deckenmontage mit Schutzart IP65.
<b>Montageart</b>	Anbau
<b>Leuchtenoptik</b>	Optisches System bestehend aus 1-LED Modul, Abschluss­scheibe aus 4 mm dickem, gehärtetem Glas, weiß.
<b>Lichtverteilungskurve</b>	Lambertian (L)
<b>FWHM</b>	115 °
<b>Light Engine</b>	Normalprodukt
<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	600 lm
<b>Anschlussleistung</b>	14,00 W
<b>Lichtausbeute</b>	43 lm/W
<b>Bemessungslebensdauer</b>	L80 (25 °C) = 50.000 h
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80
<b>Farbtoleranz</b>	5 SDCM
<b>Leuchtenfarbe</b>	DB703 Anthrazit
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckgusskomponenten und Abschluss­glas. Leuchtenkörper anodisiert, grundiert und pulverbeschichtet.
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar
<b>Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode)</b>	2 kV
<b>Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode)</b>	1 kV
<b>Anschlussart</b>	Steckklemme
<b>Bemessungsspannung</b>	230 V
<b>Bemessungsfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Klirrfaktor (THD) &lt; %</b>	10 %
<b>Schutzart</b>	IP65
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK07
<b>Umgebungstemperatur</b>	-20 - 25 °C
<b>Max. Leuchten an B10</b>	17
<b>Max. Leuchten an B16</b>	27
<b>Max. Leuchten an C10</b>	28
<b>Max. Leuchten an C16</b>	46
<b>Länge-Netto</b>	260 mm
<b>Breite-Netto</b>	260 mm
<b>Höhe-Netto</b>	40 mm
<b>Gewicht</b>	2,0 kg

**Lichtverteilungskurven**

**Skeo Pura 26-RB8L/600-830 1G1P ET**

DIN 5040: A40  
 UTE: 1.00 E  
 DLOR: 100 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 46 78 96 100 100

**Lieferbares Zubehör**

Material	Bezeichnung
 <b>Skeo Pura 26 ER</b> 6964200	Ersatzrahmen mit Glas.
 <b>Hausnummer Beschriftung Skeo Pura 26</b> 7258500	Set zur Hausnummerbeschriftung für LED-Anbauleuchten.

**Ausschreibungstext**

Quadratische LED-Anbauleuchte für Wand- und Deckenmontage 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. Befestigung der Leuchte mittels einer Montageplatte aus Aluminiumguss. Optisches System bestehend aus 1-LED Modul, Abschlusscheibe aus 4 mm dickem, gehärtetem Glas, weiß. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 600 lm, Bemessungsleistung 14 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 43 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Farborttoleranz (initial MacAdam)  $\leq 5$  SDCM. Weitere LED-Lichtfarben auf Anfrage verfügbar. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 ( $t_{q 25} \text{ °C}$ ) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM  $\leq 1,0$  bei Vollast. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckgusskomponenten und Abschlussglas. Leuchtenkörper anodisiert, grundiert und pulverbeschichtet. Oberfläche anthrazit beschichtet (ähnlich DB 703). Auf Anfrage kann der Leuchtenkörper ohne Mehrkosten in nachfolgenden Farben ausgeführt werden: Schwarz texturiert (Akzo Nobel 8118669, ähnlich RAL 9005, V5), Weiß texturiert (Akzo Nobel 8158870, ähnlich RAL 9016, V6), Grau texturiert (Akzo Nobel 8129595, ähnlich RAL 9006, V7). Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode sind auf Anfrage gegen Mehrpreis möglich. Maße (L x B): 260 mm x 260 mm, Leuchtenhöhe 40 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK07. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis 25 °C. Gewicht: 2,0 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das LED System mit Betriebsgerät ist für den Betrieb an Gleichspannungsnetze geeignet. Stoßspannungsfestigkeit Differential Mode / Common Mode: 2 kV / 1 kV. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

**EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung**

Dieses Produkt enthält (eine) Lichtquelle(n) der Energieeffizienzklasse(n):

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	1125241A