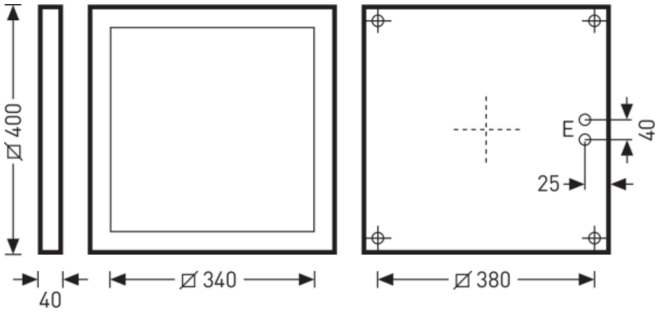
Skeo Pura 40-RB8L/1350-840 1G1P ET

TOC: 6886040



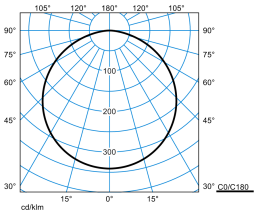


Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Fassadenbeleuchtung|Wohnanlagen|Treppenaufgänge|Zugänge|Licht ums Gebäude|Arkaden
Leuchtentyp	Quadratische LED-Anbauleuchte für Wand- und Deckenmontage mit Schutzart IP65.
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	Optisches System bestehend aus 1-LED Modul, Abschlussscheibe aus 4 mm dickem, gehärtetem Glas, weiß.
Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)
FWHM	115 °
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	1350 lm
Anschlussleistung	18,00 W
Lichtausbeute	75 lm/W
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	5 SDCM
Leuchtenfarbe	DB703 Anthrazit
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckgusskomponenten und Abschlussglas. Leuchtenkörper anodisiert, grundiert und pulverbeschichtet.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar
Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode)	2 kV
Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode)	4 kV
Anschlussart	Steckklemme
Bemessungsspannung	230 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	10 %
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK07
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Max. Leuchten an B10	32
Max. Leuchten an B16	50
Max. Leuchten an C10	52
Max. Leuchten an C16	85
Länge-Netto	400 mm
Breite-Netto	400 mm
Höhe-Netto	40 mm
Gewicht	2,3 kg

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Lichtverteilungskurven



Skeo Pura 40-RB8L/1350-840 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
	**Skeo Pura 40 ER** 6964100	Ersatzrahmen mit Glas.
	**Hausnummer Beschriftung Skeo Pura 40** 7258600	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, Abschlussscheibe aus 4 mm dickem, gehärtetem Glas, weiß. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 1350 lm, Bemessungsleistung 18 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 75 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R_a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 5 SDCM. Weitere LED-Lichtfarben auf Anfrage verfügbar. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t_q 25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. 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 texturisiert (Akzo Nobel 8118669, ähnlich RAL 9005, V5), Weiß texturisiert (Akzo Nobel 8158870, ähnlich RAL 9016, V6), Grau texturisiert (Akzo Nobel 8129595, ähnlich RAL 9006, V7). Weitere Farbvarianten nach RAL oder DB Farbcode sind auf Anfrage gegen Mehrpreis möglich. Maße (L x B): 400 mm x 400 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: 2,3 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 / 4 kV. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Zusatzinformation

Auf Anfrage und gegen Aufpreis ist die Leuchte auch in der Ausführung ETDD (Digital dimmbar, DALI) verfügbar. Der Anschluss erfolgt über eine bauseitig verfügbare, 5-adrige Zuleitung.

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

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

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	1125216A

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.