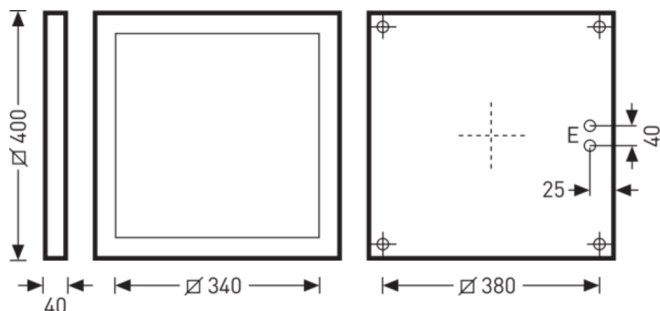
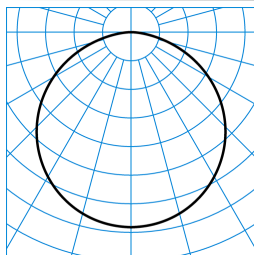



Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Toepassingsgebieden	Gevelaanstraling Wooncomplexen Trapinstallaties Toegangen Licht rond het gebouw Winkelcentra
Armatuurtype	Vierkante LED-opbouwarmatuur voor wand- en plafondmontage met beschermklasse IP65.
Montagewijzen	Opbouw
Armatuuroptiek	Optisch systeem, bestaande uit een 1-ledmodule, afdekschijf van 4 mm dik, gehard glas, wit.
Light Engine	Normaal product
Kleurtemperatuur	3000 K
Opgegeven lichtstroom	1100 lm
Aangesloten vermogen	18,00 W
Lichtrendement	61 lm/W
Levensduur	L80 (25 °C) = 50.000 h
Kleurweergave-index	80
Kleurtolerantie	5 SDCM
Armatuurkleur	DB703 Antraciet
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing bestaande uit componenten van spuitgietaluminium en afdekglas. Armatuurbehuizing geanodiseerd, behandeld met grondlaag en gepoederlakt.
Elektrische uitvoering	Met elektronische transformator, schakelbaar
Stootspanningsvastheid (differentiële modus)	4 kV
Stootspanningsvastheid (common modus)	2 kV
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
nominale frequentie	50/60 Hz
nominale spanning	230 V
Totale harmonische vervorming (THD) < %	10 %
Beschermklasse	IP65
Beschermcategorie	I
Slagvastheid (IK)	IK07
Gloeidraadbestendigheid	650 °C
Omgevingstemperatuur	-20 - 25 °C
Max. Armaturen en B10	32
Max. Armaturen B16	50
Max. Armaturen C10	52
Max. Armaturen C16	85
Lengte net	400 mm
Breedte-net	400 mm
Hoogte net	40 mm
Gewicht	2,3 kg

light distribution curve

Skeo Pura 40-RB8L/1100-830 1G1P ET
TX773715

CO - C180

 UGR I = 20,4
 UGR q = 20,4
 DIN 5040: A40
 UTE: 1.00 E
 DLOR: 100 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 46 78 96 100 100

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 Skeo Pura 40 ER 6964100	Reserveframe met glas.
Hausnummer Beschriftung Skeo Pura 40 7258600	set voor huisnummeropschrift voor LED-opbouwarmaturen.

Aanbestedingstekst

Vierkante LED-opbouwarmatuur voor wand- en plafondmontage met beschermklasse IP65. Door optische en technische constructiekenmerken harmonieert de vormgeving van de wandarmatuur met die van andere armaturen die kunnen worden ingezet in het project. In het geheel ook te gebruiken binnen gebouwen. Bevestiging van de armatuur door middel van een montageplaat uit gietaluminium. Optisch systeem, bestaande uit een 1-ledmodule, afdekschijf van 4 mm dik, gehard glas, wit. Met Lambertiaanse lichtverdeling. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom 1100 lm, aansluitvermogen 18 W, maximale lichtrendement van de armatuur 61 lm/W. Lichtkleur warm wit, kleurtemperatuur (CCT) 3000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 5 SDCM. Andere LED-lichtkleuren op aanvraag verkrijgbaar. Gemiddelde opgegeven levensduur $L_{80}(t_q 25^\circ C) = 50.000$ h. Armatuurbehuizing bestaande uit componenten van spuitgietaluminium en afdekglas. Armatuurbehuizing geanodiseerd, behandeld met grondlaag en gepoederlakt. Oppervlak antraciet gecoat (DB 703). Op aanvraag kan de armatuurbehuizing zonder meerkosten in de volgende kleuren uitgevoerd worden: Zwart getextureerd (Akzo Nobel 8118669, vergelijkbaar met RAL 9005, V5), wit getextureerd (Akzo Nobel 8158870, vergelijkbaar met RAL 9016, V6), grijs getextureerd (Akzo Nobel 8129595, vergelijkbaar met RAL 9006, V7). Andere kleurvarianten met een RAL- of Deutsche Bahnkleurcode zijn mogelijk tegen meerprijs. Afmetingen (L x B): 400 mm x 400 mm, armatuurhoogte 40 mm. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP65, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK07. Gewicht: 2,3 kg. Met elektronische transformator, schakelbaar. Het hulpapparaat kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Het LED-systeem met hulpapparaat is geschikt voor gebruik op gelijkspanningsvoeding.. Stootspanningsvastheid Differential Mode / Common Mode: 4 kV / 2 kV. De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering.

Op aanvraag en tegen meerprijs is de armatuur ook in de uitvoering ETDD (digitaal dimbaar, DALI) beschikbaar. Bestemd voor aansluiting op een ter plaatse beschikbare 5-aderige kabel.

EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering

Energie-efficiëntieklasse	Typeaanduiding
D	1125211A