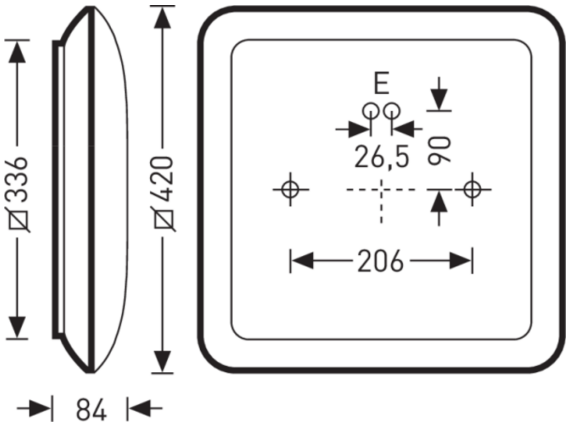
74Q WD2 LED2000-840 ET IP44

TOC: 6862040

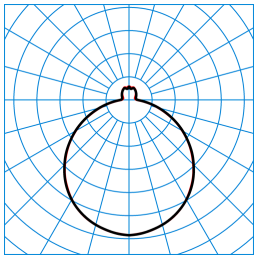


Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Toepassingsgebieden	Entrees|Gangen|Trappenhuizen|Recreatieruimten|Horeca|Woonruimten
Armatuurtype	Kwadratische wand- en plafondarmatuur met afgeronde hoeken.
Montagewijzen	Opbouw
Armatuuroptiek	Kap mat met fijngestructureerd oppervlak, gelijkmatig verlicht.
Light Engine	Normaal product
Kleurtemperatuur	4000 K
Opgegeven lichtstroom	2300 lm
Aangesloten vermogen	20,00 W
Lichtrendement	115 lm/W
Kleurweergave-index	80
Kleurtolerantie	3 SDCM
Fotobiologische klasse	Groep 0 - geen risico
Armatuurkleur	RAL9016 Verkeerswit
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing uit plaatstaal.
Elektrische uitvoering	Met elektronische transformator, schakelbaar.
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
nominale frequentie	50/60 Hz
nominale spanning	230 - 240 V
Totale harmonische vervorming (THD) < %	14 %
Beschermklasse	IP44
Beschermklasse aan de zijde van de ruimte	IP44
Beschermcategorie	I
Slagvastheid (IK)	IK02
Gloeidraadbestendigheid	650 °C
Omgevingstemperatuur	-20 - 25 °C
Max. Armaturen en B10	50
Max. Armaturen B16	52
Max. Armaturen C10	31
Max. Armaturen C16	85
Lengte net	420 mm
Breedte-net	420 mm
Hoogte net	84 mm
Gewicht	2,0 kg

Alle technische gegevens, inclusief gewicht en afmetingen, zijn met de grootse zorg samengesteld. Fouten en wijzigingen voorbehouden. Productafbeeldingen zijn voorbeelden en kunnen van het origineel afwijken. Veranderingen, die vooruitstrevend zijn, behouden wij voor ons.

light distribution curve



74Q WD2 LED2000-840 ET IP44
TX784861

UGR I = 18,8
UGR q = 18,9
DIN 5040: B42
UTE: 0.88 E + 0.12 T
DLOR: 88 %
ULOR: 12 %
CEN Flux Code: 45 76 93 88 100 34 59 79 12

C0 - C180
C90 - C270

Aanbestedingstekst

Kwadratische wand- en plafondarmatuur met afgeronde hoeken. Voor wand- of plafondmontage. Kap mat met fijngestructureerd oppervlak, gelijkmatig verlicht. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom 2300 lm, aansluitvermogen 20,00 W, lichtrendement van de armatuur 115 lm/W. Lichtkleur neutraal wit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) R_a > 80. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur L_{80} (t_q 25 °C) = 50.000 h. De lichtbron kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Armatuurbehuizing uit plaatstaal. Oppervlak wit gecoat (RAL 9016). Kap uit PMMA. Middelste model, 420 x 420 mm. Toelaatbare omgevingstemperatuur (ta): -20 °C - +25 °C. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP44, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 2,0 kg. Met elektronische transformator, schakelbaar. Het hulpapparaat kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering.

EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering

Energie-efficiëntieklasse	Typeaanduiding
D	128379/840S

Alle technische gegevens, inclusief gewicht en afmetingen, zijn met de grootse zorg samengesteld. Fouten en wijzigingen voorbehouden. Productafbeeldingen zijn voorbeelden en kunnen van het origineel afwijken. Veranderingen, die vooruitstrevend zijn, behouden wij voor ons.