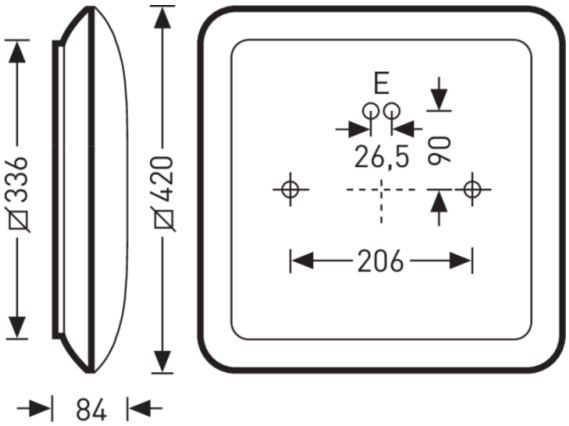
74QAct WD2 LED2000 ETDD

TOC: 6862751





Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Toepassingsgebieden	Entrees|Gangen|Trappenhuizen|Recreatieruimten|Horeca|Woonruimten	
Armatuurtype	Kwadratische wand- en plafondarmatuur met afgeronde hoeken.	
Lichtbron	Ledpanels uitgerust met leds in de lichtkleuren warmwit en daglichtwit.	
Montagewijzen	Opbouw	
Armatuuroptiek	Kap mat met fijngestructureerd oppervlak, gelijkmatig verlicht.	
Light Engine	CH 1 ww	CH 2 cw
Kleurtemperatuur	2700 K	6500 K
Opgegeven lichtstroom	2200 lm	2400 lm
Aangesloten vermogen	20,50 W	20,50 W
Lichtrendement	107 lm/W	117 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, digitaal dimbaar (DALI).	
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting	
TouchDim-compatibel	Ja	
Aantal DALI-adressen	1	
Dimbereik	1 - 100 %	
Monitoring Ready	Op aanvraag	
nominale frequentie	50/60 Hz	
nominale spanning	230 - 240 V	
Totale harmonische vervorming (THD) < %	14 %	
Beschermklasse	IP40	
Beschermklasse aan de zijde van de ruimte	IP40	
Beschermcategorie	I	
Slagvastheid (IK)	IK02	
Gloeidraadbestendigheid	650 °C	
Omgevingstemperatuur	-20 - 25 °C	
Max. Armaturen en B10	10	
Max. Armaturen B16	17	
Max. Armaturen C10	16	
Max. Armaturen C16	26	
Lengte net	420 mm	
Breedte-net	420 mm	
Hoogte net	84 mm	
Gewicht	2,3 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.

74QAct WD2 LED2000 ETDD

TOC: 6862751

Light Engine Titel

Light Engine	Kleur temperatuur	Nominale lichtstroom	Aansluitvermogen waarde type	Lichtrendement
CH 1 ww	2700 K	2200 lm	20,50 W	107 lm/W
ww + cw	4000 K	4600 lm	41,00 W	112 lm/W
CH 2 cw	6500 K	2400 lm	20,50 W	117 lm/W

Aanbestedingstekst

Kwadratische wand- en plafondarmatuur met afgeronde hoeken. Voor wand- of plafondmontage. Kap mat met fijngestructureerd oppervlak, gelijkmatig verlicht. Met HCL-apparatuur voor het regelen van de lichtkleur door middel van een aparte bedieningseenheid (DT8). Ledpanels uitgerust met leds in de lichtkleuren warmwit en daglichtwit. Armatuurlichtstroom 2200 lm, aansluitvermogen 20,50 W, maximale lichtrendement van de armatuur 117 lm/W. Lichtkleur variabel (warm wit - daglichtwit), kleurtemperatuur (CCT) variabel (2700 K - 6500 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): IP40, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 2,3 kg. Met elektronische transformator, digitaal dimbaar (DALI). Armatuur schakel- en dimbaar door toetsfunctie via DALI-stuurklemmen (Touch DIM). Het hulpapparaat kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). De armatuur kan optioneel uitgerust worden met de functionaliteit Monitoring Ready (MOR). 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	85400324-00

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.