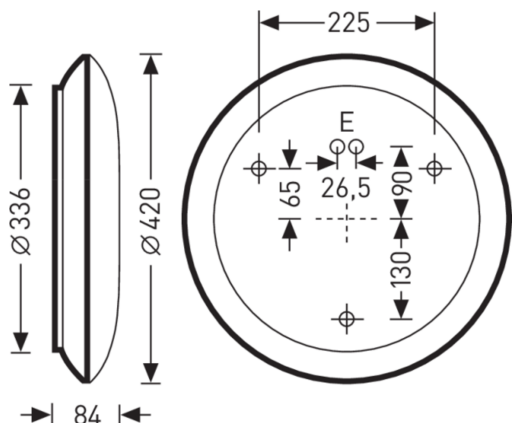
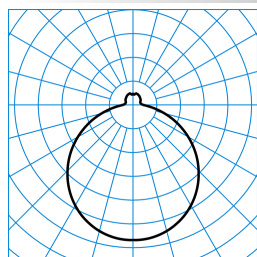




Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Toepassingsgebieden	Entrees Gangen Trappenhuisen Recreatieruimten Horeca Woonruimten
Armatuurtype	Ronde opbouwledarmatuur met opalen kap uit PMMA.
Montagewijzen	Opbouw Pendelophanging
Armatuuroptiek	Met ronde, sferisch gevormde en aan de armatuurkop iets afgevlakte kap, opaak.
Aangesloten vermogen	17 W
Power factor	0,90
Kleurtemperatuur	4.000 K
Opgegeven lichtstroom	2.200 lm
Lichtrendement	129 lm/W
Verwisselbaarheid van lichtbronnen	Yes - interchangeable
Levensduur	L80 (25 °C) = 50.000 h
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).
DALI-2-Standard EN 62386	Ja
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
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	21
Max. Armaturen B16	35
Max. Armaturen C10	40
Max. Armaturen C16	64
Hoogte net	84 mm
Buitendiameter	420 mm
Gewicht	1,6 kg

light distribution curve

**74R G2 WD2 DW 22-840 ETDD +DMM
TX280756**

 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 19,8
 UGR q = 19,8
 DIN 5040: B42
 UTE: 0,88 E + 0,12 T
 CEN Flux Code: 44 75 93 88 100 30 55 77 12

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 074R WD2 DA Curve 01 6912300	Designaccessoires voor LED-opbouwarmatuur met opalen kap 74R/74RS WD2. Kleur wit.
 074R WD2 DA Curve T0 6912400	Designaccessoires voor LED-opbouwarmatuur met opalen kap 74R/74RS WD2. Kleur beige.
 074R WD2 DA Curve T1 6912500	Designaccessoires voor LED-opbouwarmatuur met opalen kap 74R/74RS WD2. Kleur honey.
 074R WD2 DA Curve T2 6912600	Designaccessoires voor LED-opbouwarmatuur met opalen kap 74R/74RS WD2. Kleur terracotta.
 074R WD2 DA Curve T3 6912700	Designaccessoires voor LED-opbouwarmatuur met opalen kap 74R/74RS WD2. Kleur mint.
 074R WD2 DA Curve T4 6912800	Designaccessoires voor LED-opbouwarmatuur met opalen kap 74R/74RS WD2. Kleur light blue.
 074R WD2 DA Curve T5 6912900	Designaccessoires voor LED-opbouwarmatuur met opalen kap 74R/74RS WD2. Kleur olive.
 074R WD2 ZS 3075/1000 6913000	Pendelset voor pendelmontage WD2...ET, tot 1000 mm afhanghoogte.
 074R WD2 ZS 3075/2000 6913100	Pendelset voor pendelmontage WD2...ET, tot 2000 mm afhanghoogte.
 074R WD2 ZS 5075/1000 6913200	Pendelset voor pendelmontage WD2...ETDD, tot 1000 mm afhanghoogte.
 074R WD2 ZS 5075/2000 6913300	Pendelset voor pendelmontage WD2...ETDD, tot 2000 mm afhanghoogte.
 074R WD2 DA Disk Decor 6913400	Designaccessoires voor LED-opbouwarmatuur met opalen kap 74R/74RS WD2. Individueel bedrukbaar volgens klantenspecificatie.
 074R WD2 DA Disk V4 6913500	Designaccessoires voor LED-opbouwarmatuur met opalen kap 74R/74RS WD2. Kleur neongroen.
 074R WD2 DA Curve V4 6913600	Designaccessoires voor LED-opbouwarmatuur met opalen kap 74R/74RS WD2. Kleur neongroen.
074R Montagezubehör f Dekor-Deckenring 8235000	

Aanbestedingstekst

Ronde opbouwledarmatuur met opalen kap uit PMMA. LiveLink SwarmSens-masterarmatuur met geïntegreerde HF sensor voor bewegingsdetectie in combinatie

met een helderheidssensor voor daglichtdetectie en Bluetooth-module voor de integratie van max. 4096 LiveLink SwarmSens master- en slavearmaturen in een vermaasd netwerk. Bluetooth®-signaal met een bereik van max. 15 m. Geïntegreerde HF sensor in het 24GHz-frequentiebereik voor de detectie van bewegingen met een snelheid tussen 1 en 25 km/u, instelbaar in 10 trappen van 30 seconden tot 60 minuten. Bij een installatiehoogte van 5 m bedraagt het detectiebereik ca. Ø 10 m. De armaturen worden aan groepen toegewezen via DIP-switches (64 groepen) of een smartphoneapp (255 groepen). Configuratie van een zwermfunctie van de voorhanden armaturengroepen voor vooruitlopend licht via de app. Voor wand- of plafondmontage. Met ronde, sferisch gevormde en aan de armatuurkop iets afgevlakte kap, opaak. Armatuurlichtstroom 2200 lm, aansluitvermogen 17,00 W, lichtrendement van de armatuur 129 lm/W. Lichtkleur neutraal wit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Gemiddelde opgegeven levensduur $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. De lichtbron kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Armatuurbehuizing uit plaatstaal. (RAL 9016). Diameter van de kap Ø 420 mm, armatuurhoogte 84 mm. Armatuur geschikt voor opname van allerlei optioneel decoratief toebehoren voor eigen designvarianten. Toelaatbare omgevingstemperatuur (t_a): - +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: 1,6 kg. Met elektronische transformator, digitaal dimbaar (DALI). Hulpapparaat volgens DALI-2-standaard (EN 62386). 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.

Demontage-instructies (PDF) voor het product beschikbaar op: <https://www.trilux.com/EcoDesign>

EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering

Energie-efficiëntieklasse	Typeaanduiding
D	131218/840WR