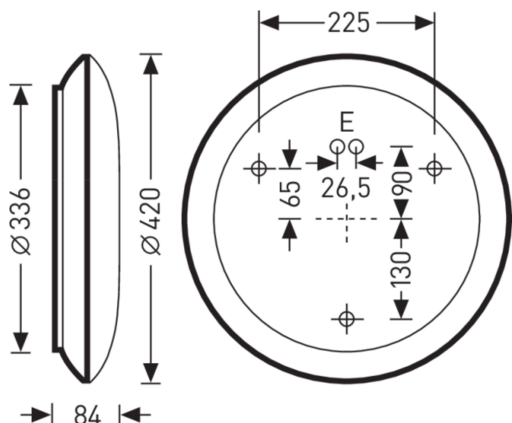
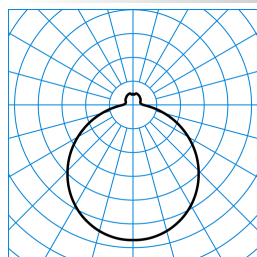




Productkenmerken en karakteristieke gegevens

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	16 W
Power factor	0,90
Kleurtemperatuur	3.000 K
Opgegeven lichtstroom	2.100 lm
Lichtrendement	131 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	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	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 22-830 ETDD IP44
TX280712**

UGR I = 19,6
 UGR q = 19,6
 DIN 5040: B42
 UTE: 0,88 E + 0,12 T
 CEN Flux Code: 44 75 93 88 100 30 55 77 12

C0 - C180
 C90 - C270

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. armatuur geschikt voor toepasingen die hogere beschermingsgraden vereisen (IP44). Voor wand- of

plafondmontage. Met ronde, sferisch gevormde en aan de armatuurkop iets afgevlakte kap, opaak. Armatuurlichtstroom 2100 lm, aansluitvermogen 16,00 W, lichtrendement van de armatuur 131 lm/W. Lichtkleur warm wit, kleurtemperatuur (CCT) 3000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Gemiddelde opgegeven levensduur $L_{80}(t_{q 25^\circ C}) = 50.000$ 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 $\varnothing 420$ mm, armatuurhoogte 84 mm. Armatuur geschikt voor opname van allerlei optioneel decoratief toebehoren voor eigen designvarianten. Toelaatbare omgevingstemperatuur (t_a): $- +25^\circ C$. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP44, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: $650^\circ C$. 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	131218/830WR