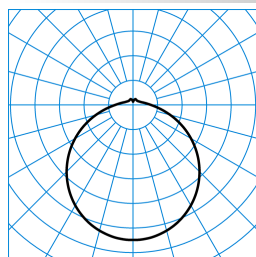


Productkenmerken en karakteristieke gegevens
















Toepassingsgebieden	Entrees Gangen Trappenhuisen Recreatieruimten Horeca Woonruimten
Armatuurtype	Ronde opbouwledarmatuur met opalen kap uit PMMA.
Montagewijzen	Opbouw
Armatuuroptiek	Met ronde, bolvormige, aan het armatuurhoofd afgevlakte opalen kap, die gelijk ligt met het montagevlak en dus gemakkelijk te reinigen is.
Aangesloten vermogen	20 W
Power factor	0,90
Kleurtemperatuur	4.000 K
Opgegeven lichtstroom	2.200 lm
Lichtrendement	110 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, schakelbaar.
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
Noodverlichting	Systeem v decentr noodverl 3h
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)	IK03
Gloeidraadbestendigheid	650 °C
Omgevingstemperatuur	-20 - 25 °C
Max. Armaturen en B10	31
Max. Armaturen B16	50
Max. Armaturen C10	52
Max. Armaturen C16	85
Hoogte net	99 mm
Buitendiameter	370 mm
Gewicht	1,8 kg

light distribution curve

74RS G2 WD2 DW 22-840 ET EB3
TX280806

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 20,9
 UGR q = 20,9
 DIN 5040: B30
 UTE: 0,89 G + 0,11 T
 CEN Flux Code: 42 72 90 89 100 18 36 60 11

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.
 Wanne 74RS WD2 Ersatz 7103600	Reservekap, opaal voor opbouwarmatuur 74 RS WD2.

Aanbestedingstekst

Ronde opbouwledarmatuur met opalen kap uit PMMA. In noodverlichtingsuitvoering voor decentrale noodverlichting, nominaal bedrijf 3 uur. LED-driver voor

noodverlichting met zelftestfunctie conform IEC 62034. Met tweekleurige LED als statusindicator. Voor wand- of plafondmontage. Het platform van de wandarmatuur stemt overeen met het platform van de serie 74R..., de bevestigingsopeningen en de diffusormontage zijn compatibel. Met ronde, bolvormige, aan het armatuurhoofd afgevlakte opalen kap, die gelijk ligt met het montagevlak en dus gemakkelijk te reinigen is. De opalen diffusor zorgt voor een aangenaam zacht en uiterst homogeen licht. Kapbevestiging door middel van eenvoudig te bedienen bajonetsluiting. Armatuur geschikt voor opname van allerlei optioneel decoratief toebehoren voor eigen designvarianten. Armatuurlichtstroom 2200 lm, aansluitvermogen 20,00 W, lichtrendement van de armatuur 110 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 $\varnothing 370$ mm, armatuurhoogte 99 mm. Toelaatbare omgevingstemperatuur (t_a): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP40, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK03, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650°C . Gewicht: 1,8 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.

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