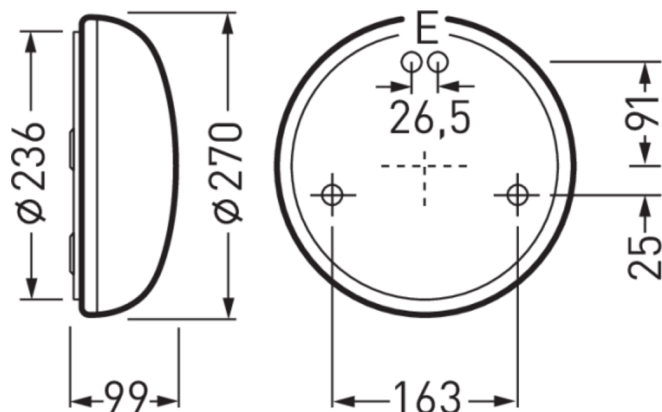
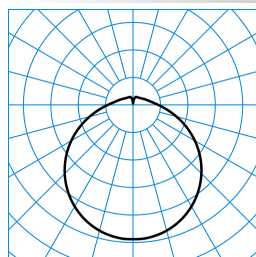




Productkenmerken en karakteristieke gegevens

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.
Light Engine	Normaal product
Kleurtemperatuur	3000 K
Opgegeven lichtstroom	2600 lm
Aangesloten vermogen	22,00 W
Lichtrendement	118 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).
DALI-2-Standard EN 62386	Ja
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
TouchDim-compatibel	Ja
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)	IK03
Gloeidraadbestendigheid	650 °C
Omgevingstemperatuur	-20 - 25 °C
Max. Armaturen en B10	18
Max. Armaturen B16	32
Max. Armaturen C10	30
Max. Armaturen C16	53
Hoogte net	99 mm
Buitendiameter	270 mm
Gewicht	0,9 kg

light distribution curve

**74RS G2 WD1 DW 27-830 ETDD
TX371901**

UGR I = 23,0
 UGR q = 23,0
 DIN 5040: B31
 UTE: 0,85 G + 0,15 T
 DLOR: 85 %
 ULOR: 15 %
 CEN Flux Code: 40 69 89 85 100 16 36 62 15

C0 - C180
 C90 - C270

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 Wanne 74RS WD1 Ersatz 7103500	Reservekap voor wand- en plafondopbouwarmaturen 74 RS WD1.

Aanbestedingstekst

Ronde opbouwledarmatuur met opalen kap uit PMMA. 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. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom 2600 lm, aansluitvermogen 22,00 W, lichtrendement van de armatuur 118 lm/W. Lichtkleur warm wit, kleurtemperatuur (CCT) 3000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur $L80(t_a 25^\circ\text{C}) = 50.000$ 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 $\varnothing 270$ 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: 0,9 kg. Met elektronische transformator, digitaal dimbaar (DALI). Hulpapparaat volgens DALI-2-standaard (EN 62386). 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	131225/830WR