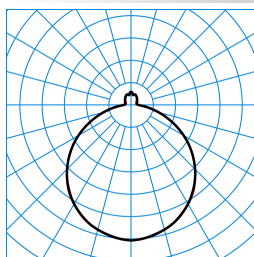

**Productkenmerken en karakteristieke gegevens**

<b>Toepassingsgebieden</b>	Entrees Gangen Trappenhuisen Recreatieruimten Horeca Woonruimten
<b>Armatuurtype</b>	Kwadratische wand- en plafondarmatuur met afgeronde hoeken.
<b>Montagewijzen</b>	Opbouw
<b>Armatuuroptiek</b>	Kap mat met fijngestructureerd oppervlak, gelijkmatig verlicht.
<b>Aangesloten vermogen</b>	32 W
<b>Power factor</b>	0,95
<b>Kleurtemperatuur</b>	3.000 K
<b>Opgegeven lichtstroom</b>	3.200 lm
<b>Lichtrendement</b>	100 lm/W
<b>Verwisselbaarheid van lichtbronnen</b>	Yes - interchangeable
<b>Levensduur</b>	L80 (25 °C) = 50.000 h
<b>Kleurweergave-index</b>	80
<b>Kleurtolerantie</b>	3 SDCM
<b>Fotobiologische Klasse</b>	Groep 0 - geen risico
<b>Armatuurkleur</b>	RAL9016 Verkeerswit
<b>Armatuurbehuizing</b>	Armatuurbehuizing uit plaatstaal.
<b>Elektrische uitvoering</b>	Met elektronische transformator, schakelbaar.
<b>Soort aansluiting</b>	Plug-in aansluiting
<b>nominale frequentie</b>	50/60 Hz
<b>nominale spanning</b>	230 - 240 V
<b>Totale harmonische vervorming (THD) &lt; %</b>	14 %
<b>Beschermklasse</b>	IP40
<b>Beschermklasse aan de zijde van de ruimte</b>	IP40
<b>Beschermcategorie</b>	I
<b>Slagvastheid (IK)</b>	IK02
<b>Gloeidraadbestendigheid</b>	650 °C
<b>Omgevingstemperatuur</b>	-20 - 25 °C
<b>Max. Armaturen en B10</b>	21
<b>Max. Armaturen B16</b>	34
<b>Max. Armaturen C10</b>	35
<b>Max. Armaturen C16</b>	58
<b>Lengte net</b>	520 mm
<b>Breedte-net</b>	520 mm
<b>Hoogte net</b>	84 mm
<b>Gewicht</b>	3,1 kg

**light distribution curve**

**74Q WD3 LED3300-830 ET +HFS**  
**TX051338**

 CO - C180  
 C90 - C270

 UGR I = 18,7  
 UGR q = 18,7  
 DIN 5040: B42  
 UTE: 0,89 E + 0,10 T  
 CEN Flux Code: 45 77 94 90 100 34 61 81 10

**Verkrijgbaar toebehoren**

Artikel	Omschrijving
LMS Sensotec Mini RMC 6920800	Infraroodafstandsbediening voor de parametring van armaturen met extra uitrusting +HFS.

**Aanbestedingstekst**

Kwadatische wand- en plafondarmatuur met afgeronde hoeken. Met geïntegreerde HF bewegingssensor. Vorm van het detectiebereik ellipsachtig, Lengte van het detectiebereik max. 12 meter, Breedte van het detectiebereik max. 8 m. Met de als toebehoren verkrijgbare IR-afstandsbediening kunnen de functionele parameters signaalsterkte, houddijd en, in combinatie met de armaturen met de schakeling ETDD, lichtwaarde en dimniveau worden ingesteld. Voor wand- of plafondmontage. Kap mat met fijngestructureerd oppervlak, gelijkmatig verlicht. Verblindingswaarde (EN 12464-1) UGR < 19. Armatuurlichtstroom 3200 lm, aansluitvermogen 32,00 W, lichtrendement van de armatuur 100 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. Oppervlak wit gecoat (RAL 9016). Kap uit PMMA. Groot model, 520 x 520 mm. Toelaatbare omgevingstemperatuur (ta):  $-20^\circ C - +25^\circ C$ . Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP40, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11:  $650^\circ C$ . Gewicht: 3,1 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	128381/830S