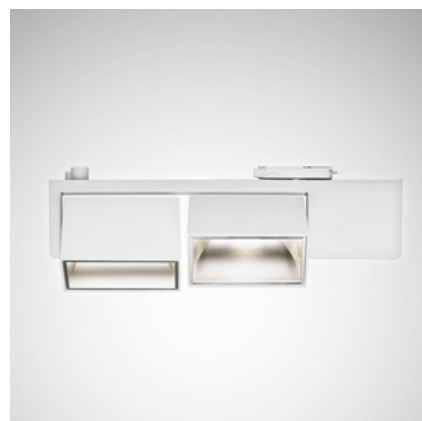
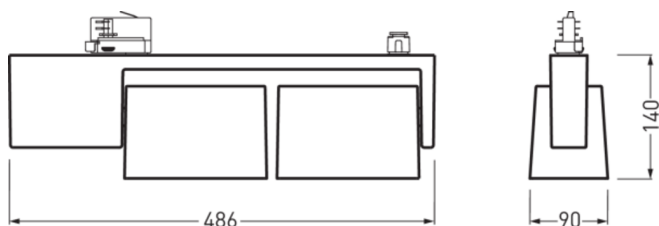
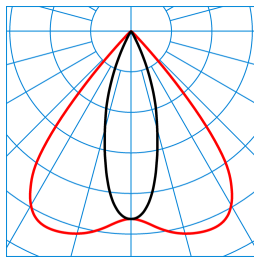




Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurtype	Spanningsrailspot met twee armatuurhoofden en dubbel asymmetrische stralingskarakteristiek.
Armatuuroptiek	Kapreflector met zacht uitlopende randen en hoge verblindingsbeperking in het armatuurhoofd van de spot geïntegreerd.
Light Engine	Normaal product
Kleurtemperatuur	3100 K
Opgegeven lichtstroom	3690 lm
Aangesloten vermogen	80,00 W
Lichtrendement	46 lm/W
Kleurweergave-index	95
Kleurtolerantie	2 SDCM
Fotobiologische klasse	Groep 1 - geen risico
Armatuurkleur	RAL9016 Verkeerswit
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing uit spuitgietaluminium.
Elektrische uitvoering	Met Bluetooth Low Energy-besturingsapparaat (BLE).
Soort aansluiting	3-fasen-adapter
Dimbereik	1 - 100 %
nominale spanning	220 - 240 V
nominale frequentie	50/60 Hz
Totale harmonische vervorming (THD) < %	14 %
Beschermklasse	IP20
Beschermklasse aan de zijde van de ruimte	IP20
Beschermklasse lampcompartiment	IP20
Beschermcategorie	I
Slagvastheid (IK)	IK00
Omgevingstemperatuur	25 °C
Max. Armaturen en B10	16
Max. Armaturen B16	25
Max. Armaturen C10	26
Max. Armaturen C16	42
Lengte net	486 mm
Breedte-net	90 mm
Hoogte net	140 mm
Gewicht	2,7 kg

light distribution curve

**GradoTW 3P WRS-GZ 2x40-BC M51 ETBLE 01
TX870500**

 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 28,7
 UGR q = 4,8
 DIN 5040: A70
 UTE: 0.91 A
 DLOR: 91 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 97 100 100 100 91

Aanbestedingstekst

Spanningsrailspot met twee armatuurhoofden en dubbel asymmetrische stralingskarakteristiek. Met CASAMBI-module voor integratie in een draadloos aan te sturen vermaasd netwerk met maximaal 250 deelnemers. Het systeem wordt in gebruik genomen met de app Casambi (iOS en Android). Bevestiging en elektrische aansluiting aan driefase-spanningsrail conform DIN EN 60570 door middel van driefase-spanningsrailadapter.. Voor de integratie in Global-spanningsrails van Nordic. 110° zwenkbaar. Kapreflector met zacht uitlopende randen en hoge verblindingsbeperking in het armatuurhoofd van de spot geïntegreerd. Stralingskarakteristieken voor gangpadzoneverlichting. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom 3690 lm, aansluitvermogen 80 W, Lichtkleur warm wit, kleurtemperatuur (CCT) 3100 K Brilliant Colour, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 95$. Armatuurbehuizing uit spuitgietaluminium. Oppervlak gepoederlakt met structuur. kleur wit, Armatuurafmetingen (L x B x H): 486 mm x 90 mm x 140 mm. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP20. Gewicht: 2,7 kg. De driver is in de apparatenbehuizing geïntegreerd. De nominale bedrijfsspanning van de armatuur bedraagt 230 V, 50/60 Hz. Met Bluetooth Low Energy-besturingsapparaat (BLE). 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
F	1695337