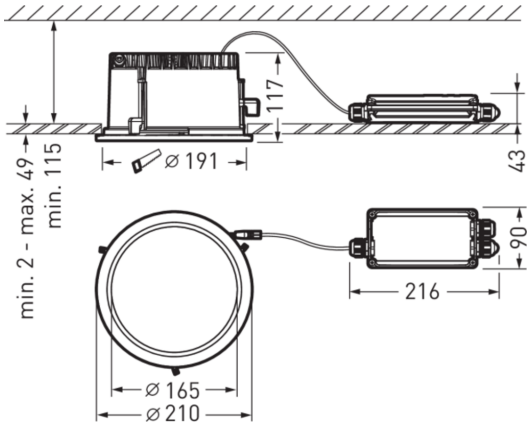
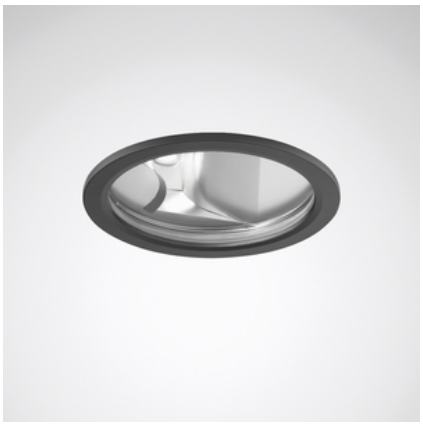
Inveria C 210 AM21R/3900-840 1G1P ET

TOC: 7770150



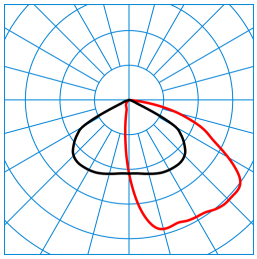


Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurtype	Ronde LED-downlighter voor overdekte buitenruimten.
Montagewijzen	Inbouw
Armatuuroptiek	Met reflector uit geanodiseerd aluminium.
Light Engine	Normaal product
Kleurtemperatuur	4000 K
Opgegeven lichtstroom	3900 lm
Aangesloten vermogen	41,00 W
Lichtrendement	95 lm/W
Levensduur	L80 (25 °C) = 60.000 h
Kleurweergave-index	80
Kleurtolerantie	2 SDCM
Fotobiologische klasse	Groep 1 - geen risico
Armatuurkleur	RAL9005 Gitzwart
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing uit spuitgietaluminium.
Elektrische uitvoering	Met elektronische transformator, schakelbaar.
Stootspanningsvastheid (differentiële modus)	1 kV
Stootspanningsvastheid (common modus)	2 kV
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
nominale frequentie	50/60 Hz
nominale spanning	220 - 240 V
Totale harmonische vervorming (THD) < %	10 %
Beschermklasse	IP65
Beschermcategorie	II
Slagvastheid (IK)	IK07
Gloeidraadbestendigheid	960 °C
Omgevingstemperatuur	25 °C
Max. Armaturen en B10	31
Max. Armaturen B16	50
Max. Armaturen C10	52
Max. Armaturen C16	85
Hoogte net	118 mm
Buitendiameter	210 mm
Inbouwhoogte	115 mm
Gewicht	1,7 kg
Inbouwdiameter	191 mm

Alle technische gegevens, inclusief gewicht en afmetingen, zijn met de grootse zorg samengesteld. Fouten en wijzigingen voorbehouden. Productafbeeldingen zijn voorbeelden en kunnen van het origineel afwijken. Veranderingen, die vooruitstrevend zijn, behouden wij voor ons.

light distribution curve



Inveria C 210 AM21R/3900-840 1G1P ET
TX460610

C0 - C180
C90 - C270

DIN 5040: A40
UTE: 1.00 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 40 77 97 100 100

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 **VE Box IP66 600mA ET** 7770340	Hulpapparaat als reserveonderdeel. Voor armaturen van de serie Invera C 150 / C210... .
 **VE Box IP66 600mA ETDD** 7770551	Hulpapparaat als reserveonderdeel. Voor armaturen van de serie Invera C 150 / C210... .
 **Inveria C 210 BE** 8362200	Instortkast uit kunststof. Voor armaturen van de serie Inveria C 210... .
 **Inveria Z Fangseil** 8362300	Valbeveiligingskabel voor bevestiging aan armatuur en plafond.
 **VE Box IP66 300mA ETBLE +CAS** 8363363	Hulpapparaat als reserveonderdeel. Voor armaturen van de serie Invera C 110... .
VE Box IP66 1050mA ET 8443940	Hulpapparaat als reserveonderdeel. Voor armaturen van de serie Invera C 150 / C210... .
VE Box IP66 1050mA ETDD 8444051	Hulpapparaat als reserveonderdeel. Voor armaturen van de serie Invera C 150 / C210... .
VE Box IP66 600mA ETBLE +CAS 8444163	Hulpapparaat als reserveonderdeel. Voor armaturen van de serie Invera C 150 / C210... .
VE Box IP66 1050mA ETBLE +CAS 8444263	Hulpapparaat als reserveonderdeel. Voor armaturen van de serie Invera C 150 / C210... .

Aanbestedingstekst

Ronde LED-downlighter voor overdekte buitenruimten. Inbouwdownlighter met rand voor gezaagde plafondopeningen. Plafondopening Ø 191 mm, Inbouwdiepte 115 mm. Inbouw in gegoten betonnen plafonds door middel van toebehoren Invera C 210 BE. Met reflector uit geanodiseerd aluminium. Met asymmetrische middelbrede lichtverdeling. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom 3900 lm, aansluitvermogen 41 W, maximale lichtrendement van de armatuur 95 lm/W. Lichtkleur neutraal wit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) R_a > 80. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 2 SDCM.. Gemiddelde opgegeven levensduur L80(t_q 25 °C) = 60.000 h. De lichtbron kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Armatuurbehuizing uit spuitgietaluminium. Oppervlak zwart (RAL 9005). Hoge bestendigheid tegen uv-stralen en bestand tegen corrosie door zoutnevel. Op aanvraag kan de armatuurbehuizing zonder meerkosten in de volgende kleuren uitgevoerd worden: Zwart getextureerd (Akzo Nobel 8118669, vergelijkbaar met RAL 9005, V5), wit getextureerd (Akzo Nobel 8158870, vergelijkbaar met RAL 9016, V6), grijs getextureerd (Akzo Nobel 8129595, vergelijkbaar met RAL 9006, V7). Andere kleurvarianten met een RAL- of Deutsche Bahnkleurcode zijn mogelijk tegen meerprijs. Buitenafmetingen plafondring Ø 210 mm, armatuurhoogte 118 mm. Beschermcategorie (EN 61140): II, beschermklasse (DIN EN 60529): IP65, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK07. Gewicht: 1,7 kg. Met elektronische transformator, schakelbaar. Het hulpapparaat kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Stootspanningsvastheid Differential Mode / Common Mode: 1 kV / 2 kV. 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
C	1192344

Alle technische gegevens, inclusief gewicht en afmetingen, zijn met de grootse zorg samengesteld. Fouten en wijzigingen voorbehouden. Productafbeeldingen zijn voorbeelden en kunnen van het origineel afwijken. Veranderingen, die vooruitstrevend zijn, behouden wij voor ons.