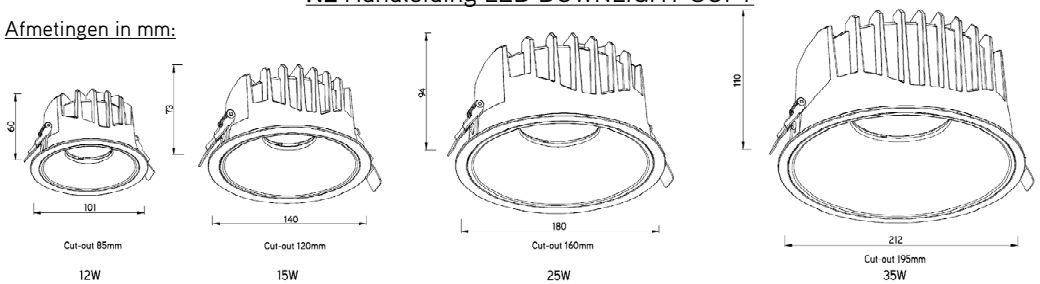
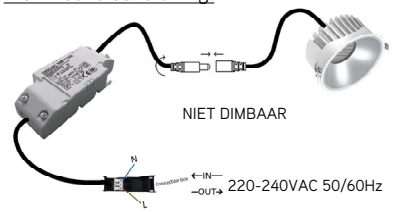
integratech
less energy more light.

NL Handleiding LED DOWNLIGHT SOFT

Afmetingen in mm:



Elektrische aansluiting:



Versies SOFT**DIM DIMBAAR

TRIAC
1-10V
DALI2
PUSH

Type	Driver niet dimbaar	Inrush	Driver dimbaar	Inrush	Forward Voltage	Current	Max. C16A
SOFT 12W	Tridonic LC	14,5A 114µs	UNIDRIVER15	2A	40VDC	300mA	85
SOFT 15W		14,5A 114µs			43VDC	350mA	
SOFT 25W		18A 120µs	UNIDRIVER36		42VDC	600mA	65
SOFT 35W		25A 150µs			41VDC	900mA	

Voor uw veiligheid, schakel steeds de spanning uit! Sluit de voedingskabel aan op de meegeleverde connectiebox. De klasse II driver heeft geen aardaansluiting nodig. Plaats na aansluiting de connectiebox en driver in het plafond. Verbind de downlighter met de driver, schuif hiervoor de jack connectoren in elkaar en draai aan de jack connectoren om deze mechanisch te verankeren.

De jack connectoren nooit met elkaar koppelen/ontkoppelen onder spanning, dit kan de led beschadigen!

Montage:

Het toestel is uitgerust met bladveren voor eenvoudige montage in betonnen of holle structuren.

Dit product is enkel geschikt voor binnen toepassingen.

Onderbreek steeds de spanning bij installatie of onderhoud.

De meegeleverde led driver is dimbaar tussen 10 en 100% met een triac dimmer geschikt voor led toepassingen. Hou rekening met de maximum en minimum belasting van de dimmer.

Plaatsing en herstelling dienen steeds te gebeuren door een gekwalificeerd vakman.

Bedek de downlighter niet met isolatiemateriaal om een correcte koeling te garanderen.

Dit product bevat een lichtbron met energie efficiëntie klasse E

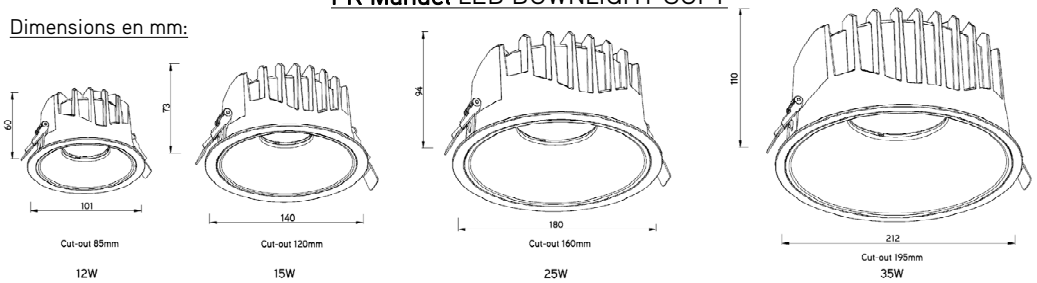
Installatie en onderhoud dienen steeds te gebeuren door gekwalificeerd personeel.
De lichtbron van dit armatuur is niet vervangbaar, bij einde van de levensduur moet het armatuur vervangen worden..
Beschadigde toestellen in originele verpakking worden onder waarborg omgeruild.
De aarding moet ten alle tijden correct aangesloten worden om veiligheidsproblemen te voorkomen.
Controleer steeds of de correcte aansluitspanning aanwezig is.

Gebruikte lampen
Breng oude of defecte LED armaturen steeds binnen in een geschikt verzamelpunt in overeenstemming met de geldende voorschriften met betrekking tot milieubescherming. Gebruikte lampen kunnen gedeponeerd worden in een recyclagepunt waar ze gratis worden geaccepteerd. Een correct gebruik van apparatuur maakt het mogelijk om waardevolle milieuhulpbronnen te behouden en negatieve gevolgen voor de gezondheid en het milieu te voorkomen.

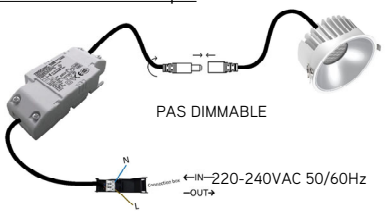
integratech
less energy more light.

FR Manuel LED DOWNLIGHT SOFT

Dimensions en mm:

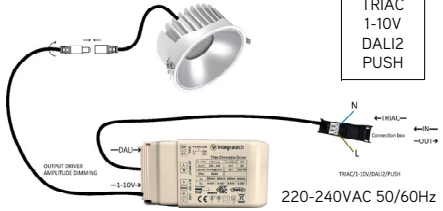


Connextion électrique



Version SOFT**DIM DIMMABLE

TRIAC
1-10V
DALI2
PUSH



Référence	Driver non dim	Inrush	Driver dimmable	Inrush	Forward Voltage	Current	Max. C16A
SOFT 12W	Tridonic LC	14,5A 114µs	UNIDRIVER15	2A	40VDC	300mA	85
SOFT 15W		14,5A 114µs			43VDC	350mA	
SOFT 25W		18A 120µs	UNIDRIVER36		42VDC	600mA	65
SOFT 35W		25A 150µs			41VDC	900mA	

Pour votre sécurité, coupez toujours l'alimentation! Connectez le câble d'alimentation au boîtier de connexion fourni. Le driver de classe II ne nécessite pas de connexion à la terre. Après la connexion, placez le boîtier de connexion et le driver dans le plafond. Connectez le downlighter au driver, faites glisser les connecteurs jack ensemble et tournez les connecteurs jack pour les ancrer mécaniquement.

Ne jamais connecter/déconnecter les connecteurs jack sous tension, cela peut endommager la LED!

Montage:

Le luminaire est équipée de ressorts à lames pour un montage facile dans des structures en béton ou faux plafonds.

Ce produit ne convient que pour les applications intérieures.

Toujours couper la tension pendant l'installation ou la maintenance.

Le LED driver fourni est réglable entre 10 et 100% avec un variateur triac adapté aux applications LED. Tenez compte de la charge maximale et minimale du variateur.

Le placement et la réparation doivent toujours être effectués par un professionnel qualifié.

Ne couvrez pas le downlighter avec un matériau isolant pour assurer un refroidissement correct.

Ce produit contient une source lumineuse avec classe d'efficacité énergétique E

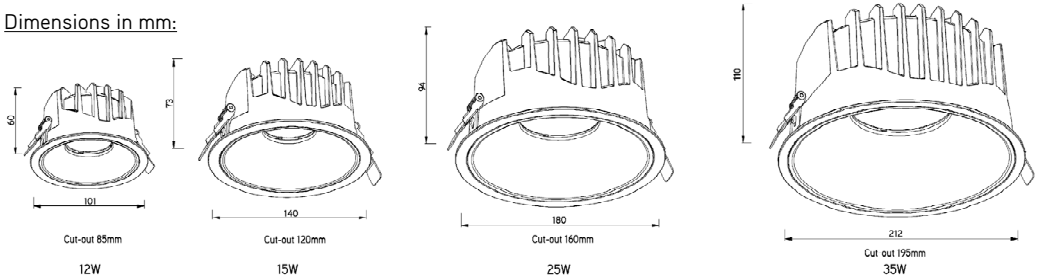
L'installation et la maintenance doivent toujours être effectuées par du personnel qualifié. La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable, le luminaire doit être remplacé à la fin de sa vie.
Les appareils endommagés dans leur emballage d'origine sont échangés sous garantie.
La mise à la terre doit toujours être correctement connectée pour éviter tout problème de sécurité.
Toujours vérifier si la tension de connexion correcte est présente.

Lampes usagées
Toujours ramener les appareils à LED usés ou défectueux à un point de collecte approprié, conformément aux réglementations en vigueur en matière de protection de l'environnement. Les lampes usagées peuvent être déposées dans un point de recyclage où elles sont acceptées gratuitement. Une utilisation appropriée des équipements permet de préserver des ressources environnementales précieuses et d'éviter des conséquences négatives pour la santé et l'environnement.

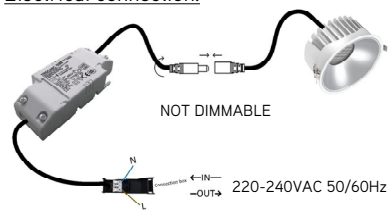
integratech
less energy more light.

ENG Manual LED DOWNLIGHT SOFT

Dimensions in mm:

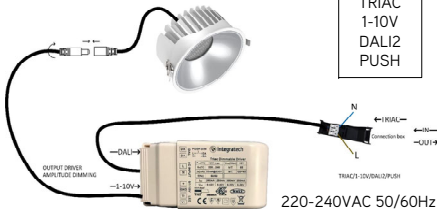


Electrical connection:



Version SOFT**DIM DIMMABLE

TRIAC
1-10V
DALI2
PUSH



Reference	Driver not dimmable	Inrush	Driver dimmable	Inrush	Forward Voltage	Current	Max. C16A
SOFT 12W	Tridonic LC	14,5A 114µs	UNIDRIVER15	2A	40VDC	300mA	85
SOFT 15W		14,5A 114µs			43VDC	350mA	
SOFT 25W		18A 120µs	UNIDRIVER36		42VDC	600mA	65
SOFT 35W		25A 150µs			41VDC	900mA	

For your safety, always switch off the power! Connect the power cable to the supplied connection box. The class II driver does not require an earth connection. After connection, place the connection box and driver in the ceiling. Connect the downlighter to the driver, slide the jack connectors together and turn the jack connectors to anchor them mechanically.

Never connect/disconnect the jack connectors together under voltage, this can damage the LED!

Mounting:

The unit is equipped with leaf springs for easy mounting in concrete or hollow structures.

This product is only suitable for indoor applications.

Always interrupt the voltage during installation or maintenance.

The supplied LED driver is dimmable between 10 and 100% with a triac dimmer suitable for LED applications. Always check the maximum and minimum load of the dimmer.

Placement and repair should always be done by a qualified professional.

Do not cover the downlighter with insulation material to ensure proper cooling.

This product contains a light source with energy efficiency class E

Installation and maintenance should always be done by qualified personnel. The light source of this fixture is not replaceable, the luminaire must be replaced at the end of its life.
Damaged devices in original packaging are exchanged under guarantee.
The grounding must be correctly connected at all times to prevent safety problems.
Always check whether the correct connection voltage is present.

Used lamps
Always return old or defective LED fixtures to an appropriate collection point in accordance with the applicable regulations regarding environmental protection. Used lamps can be deposited at a recycling point where they are accepted for free. Proper use of equipment makes it possible to preserve valuable environmental resources and prevent negative consequences for health and the environment.

Integratech bvba – Groenstraat 48 – BE3270 Scherpenheuvel – Belgium
Subject to changes without notice.