

BAIYILED

TRITION LED LAAGSPANNING
AC/DC 24V / 36V / 42V / 48V
PORTIEK ARMATUUR



GEBRUIKSAANWIJZING

Product code	ARTIKELOMSCHRIJVING
BY-PTL24V-5W	Trition laagspanning AC 24/42V LED Portiek Armatuur 5W
BY-PTLS24V-5W	Trition laagspanning AC 24/42V LED Portiek Armatuur 5W met bewegingssensor
BY-PTL24V-10W	Trition laagspanning AC 24/42V LED Portiek Armatuur 10W
BY-PTLS24V-10W	Trition laagspanning AC 24/42V LED Portiek Armatuur 10W met bewegingssensor

ATTENTIE

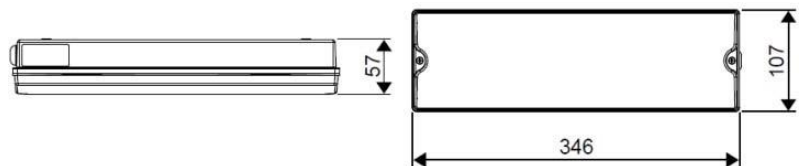
Lees de volgende instructies zorgvuldig door om de montagewerkzaamheden correctuit te voeren. Bewaar dit document goed voor toekomstig gebruik.

LET OP

1. Voorafgaand aan de montage dient de stroomvoorziening spanningsloos te worden gemaakt. Het product dient geïnstalleerd te worden gekwalificeerde personen.
2. De installatiebekabeling moet minimaal 2 x 1.0 mm² zijn en worden aangesloten in overeenstemming met de laatste elektriciteitsvoorschriften van IEE of de nationale eisen.
3. De LED chips mogen niet worden aangeraakt tijdens de installatie of het onderhoud.
4. De lichtbron van het product kan niet vervangen worden. Indien de lichtbron faalt moet het gehele product worden vervangen

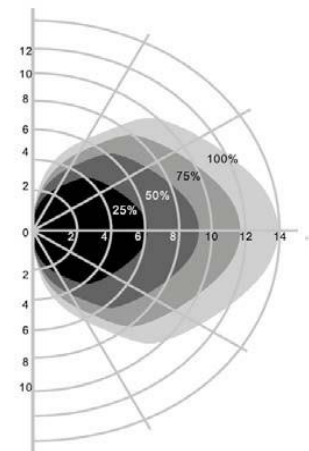
TECHNISCHE SPECIFICATIES

Input Voltage: AC/DC 20 - 50V
Frequentie (Hz): 50/60Hz
Omgevingstemperatuur: -20°C - +45°C
Beschermingsklasse – II



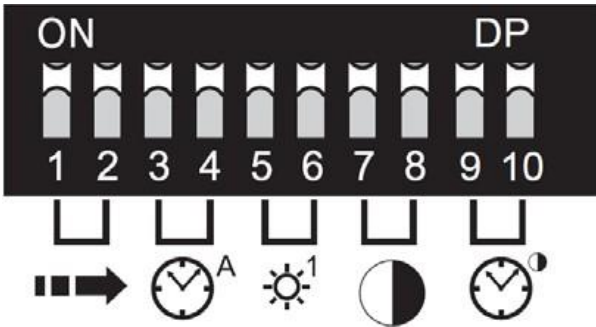
SENSOR SPECIFICATIES

Reikwijdte (Ø x h): 14m x 8m
Detectie gevoeligheid: 25% - 100%, instelbaar
Houdtijd: 10sec - 10min, instelbaar
Daglichtsensor: 10- 50Lux, instelbaar of deactiveren Stand-by
Dim Niveau: 0 - 30%, instelbaar of deactiveren Stand-by
Tijdstelling: 1min - 24h (instelbaar) Installatiehoogte: max 2.5m.
Detectiehoek: 150°



Reikwijdte wandmontage (in Meters)
Aanbevolen installatiehoogte 2 - 2,5
Meter

SENSOR SPECIFICATIES



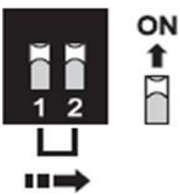
Reikwijdte



Houdtijd

De Reikwijdte van de bewegingssensor kan worden ingesteld door de DIP schakelaars op de sensor naar de juiste positie te schakelen. Zie figuur onder:

De Reikwijdte van de bewegingssensor kan worden ingesteld door de DIP schakelaars op de sensor naar de juiste positie te schakelen. Zie figuur onder:



	1	2	
I	ON	ON	100%
II	ON	—	75%
III	—	ON	50%
IV	—	—	25%

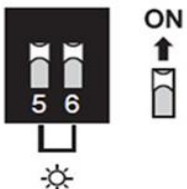


	3	4	
I	ON	ON	10min
II	ON	—	5min
III	—	ON	1min
IV	—	—	10S



Daglichtsensor

De geïntegreerde daglichtsensor zal het armatuur inschakelen wanneer het omgevingslicht volledig daglicht (50 Lux), weinig daglicht (30 Lux) of donker (10 Lux) is. Deze optie kan ook worden gedeactiveerd. Zolang er meer daglicht is dan de ingestelde Lux waarde, zal het armatuur uit blijven zelfs als er beweging wordt gedetecteerd. Zie figuur onder:

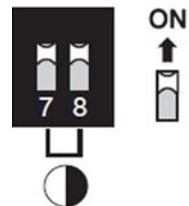


	5	6	
I	ON	ON	50Lux
II	ON	—	30Lux
III	—	ON	10Lux
IV	—	—	Disable



Stand-by Dim niveau

Na de houdtijd zal het armatuur in de standby periode dimmen naar het ingestelde niveau. Wanneer er beweging wordt gedetecteerd, zal het armatuur weer naar 100% van zijn output gaan. Zie figuur onder:

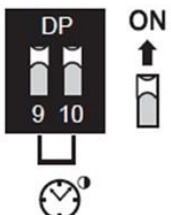


	7	8	
I	ON	ON	30%
II	ON	—	20%
III	—	ON	10%
IV	—	—	Disable



Stand-by Tijdinstelling

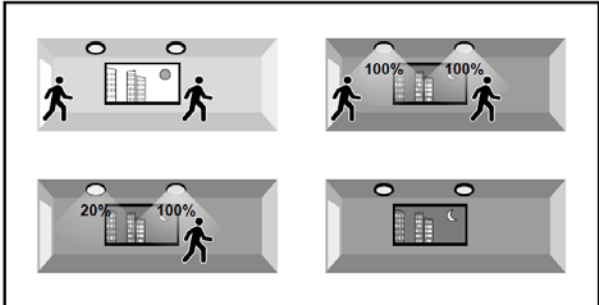
De standby periode is de tijdinstelling waarin het armatuur gedimd zal blijven voordat het zichzelf compleet uitschakelt. Zie figuur hieronder:



	9	10	
I	ON	ON	60min
II	ON	—	30min
III	—	ON	1min
IV	—	—	24h

SENSOR – INSTELLING PARAMETER

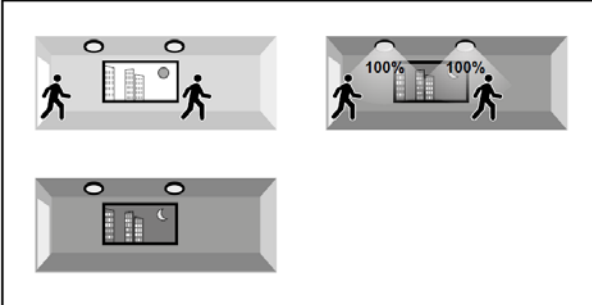
A 0% / 100% / 20%



Daylight 1		Hold Time	
ON	OFF	ON	OFF
I	ON ON	50Lux	10min ✓
II	ON ON	30Lux	5min ✓
III	ON ON	10Lux	1min ✓
IV	ON ON	Disable	10S ✓

Half lighting dim		Half lighting hold time	
ON	OFF	ON	OFF
I	ON ON	30%	60min ✓
II	ON ON	20%	30min ✓
III	ON ON	10%	1min ✓
IV	ON ON	Disable	24h ✓

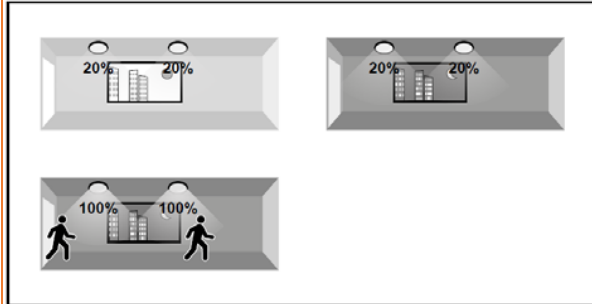
B 0% / 100%



Daylight 1		Hold Time	
ON	OFF	ON	OFF
I	ON ON	50Lux	10min ✓
II	ON ON	30Lux	5min ✓
III	ON ON	10Lux	1min ✓
IV	ON ON	Disable	10S ✓

Half lighting dim		Half lighting hold time	
ON	OFF	ON	OFF
I	ON ON	30%	60min ✓
II	ON ON	20%	30min ✓
III	ON ON	10%	1min ✓
IV	ON ON	Disable	24h ✓

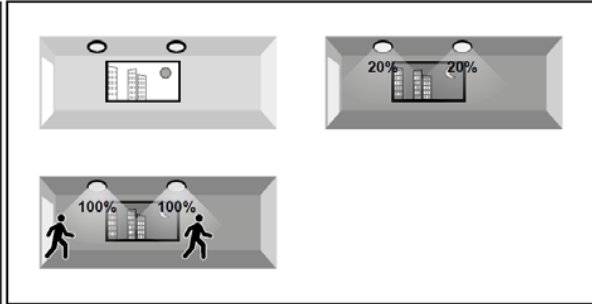
C 20% / 100%



Daylight 1		Hold Time	
ON	OFF	ON	OFF
I	ON ON	50Lux	10min ✓
II	ON ON	30Lux	5min ✓
III	ON ON	10Lux	1min ✓
IV	ON ON	Disable	10S ✓

Half lighting dim		Half lighting hold time	
ON	OFF	ON	OFF
I	ON ON	30%	60min ✓
II	ON ON	20%	30min ✓
III	ON ON	10%	1min ✓
IV	ON ON	Disable	24h ✓

D 0% / 20% based upon daylight / 100% when triggered



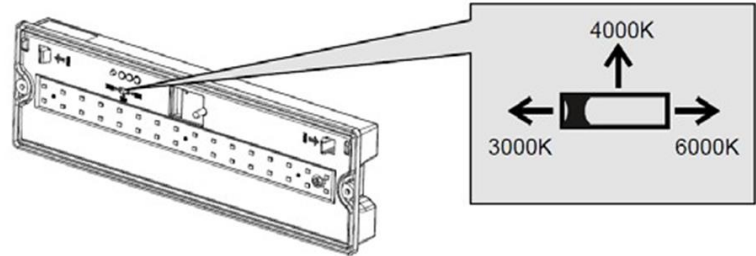
Daylight 1		Hold Time	
ON	OFF	ON	OFF
I	ON ON	50Lux	10min ✓
II	ON ON	30Lux	5min ✓
III	ON ON	10Lux	1min ✓
IV	ON ON	Disable	10S ✓

Half lighting dim		Half lighting hold time	
ON	OFF	ON	OFF
I	ON ON	30%	60min ✓
II	ON ON	20%	30min ✓
III	ON ON	10%	1min ✓
IV	ON ON	Disable	24h ✓

KLEUR TEMPERATUUR

De Triton (5W) beschikt over een schakelaar waarmee de gewenste kleurtemperatuur (K) kan worden ingesteld. Er zijn 3 verschillende kleuren beschikbaar:

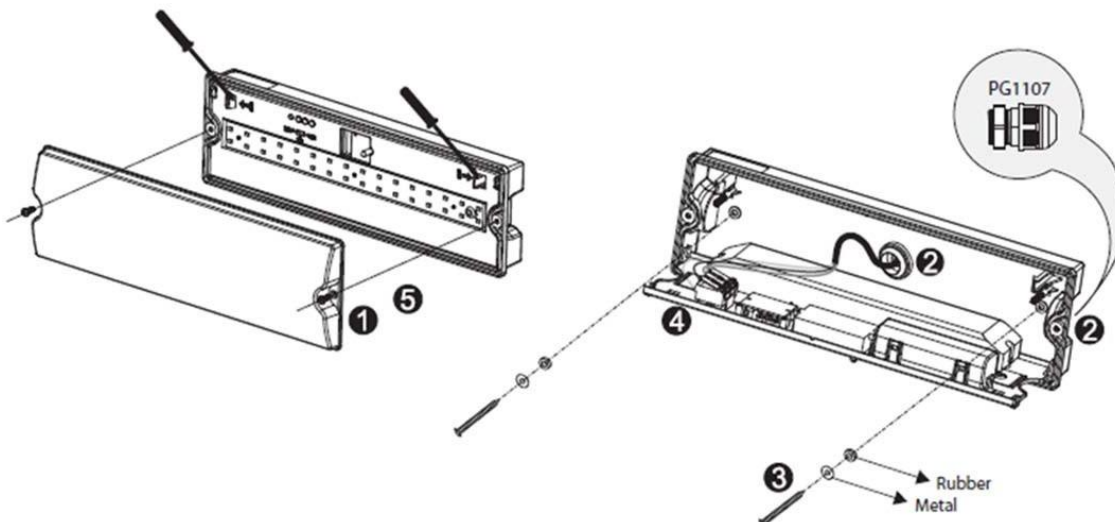
1. 3000K
2. 4000K
3. 6000K



De schakelaar bevindt zich boven de LED chips en is te zien wanneer de beschermingskap is verwijderd.

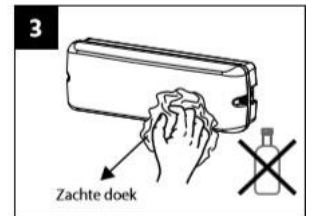
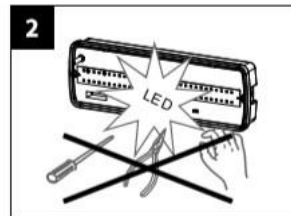
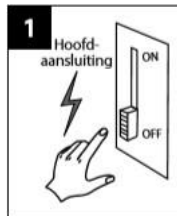
MONTAGE

1. Schroef de beschermingskap los en til voorzichtig het LED paneel op.
2. Haal het aansluitsnoer in het armatuur en fixeer het met de trekcontlasting.
3. Bevestig de onderzijde van armatuur op zijn plaats d.m.v. de schroeven.
4. Sluit het aansluitsnoer aan op het LED paneel
5. Klik het LED paneel terug en bevestig de beschermingskap.



ONDERHOUD

1. Sluit de elektriciteit af.
2. Raak de LED chips niet aan tijdens het schoonmaken of onderhouden van het armatuur.
3. Gebruik geen chemische en/of bijtende schoonmaakmiddelen tijdens het reinigen van de lamp.



MILIEUBESCHERMING

Elektrische apparaten behoren niet bij het huishoudelijk afval. Recycle het apparaat waar mogelijk, neem contact op met uw leverancier of de gemeente voor een recycling advies.

