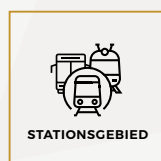
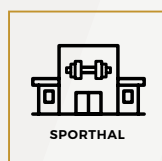


# PLUTEGO

ROBUUST EN DUURZAAM

- ▶ Energiebesparend en onderhoudsarm
- ▶ Extreem slagvast
- ▶ Geschikt voor inbouw- of hoekarmatuur



# PLUTEGO

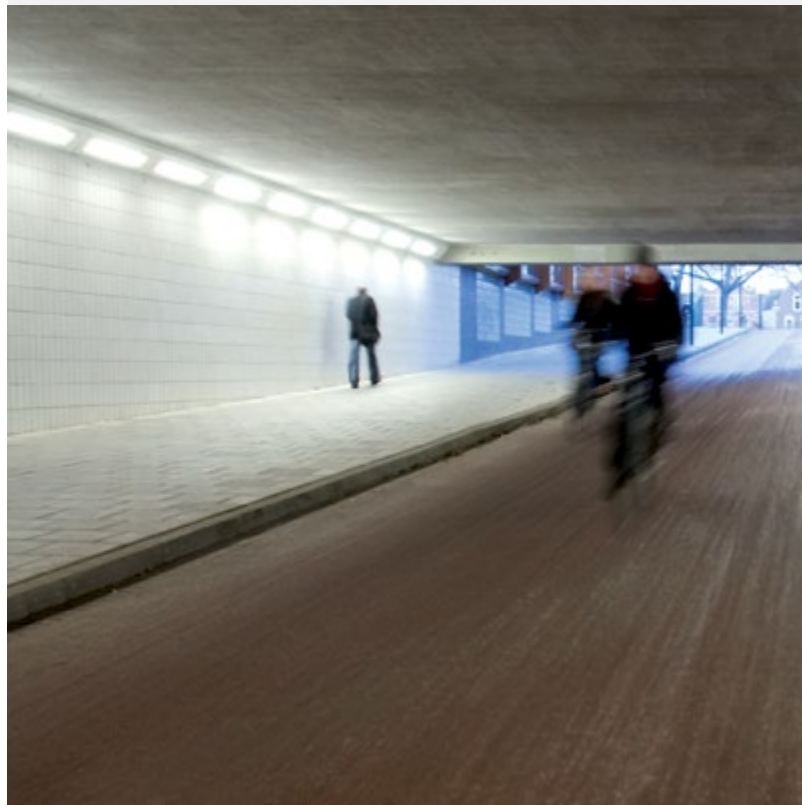
## SLAGVASTE VORMGEVING

### PRODUCTSPECIFICATIES

- ▶ Aluminium behuizing dubbel gecoat, grijs (RAL 9007)
- ▶ Lichtkap van 4 mm UV-gestabiliseerd polycarbonaat, helder
- ▶ Standaardsluiting met BKZ schroef (=binnenzeskantschroef)
- ▶ Montage-, installatie- en onderhoudsvriendelijk
- ▶ Spanning 230/240 V, 50 HZ
- ▶ RA-waarde: >80
- ▶ Kleurtemperatuur neutraal wit (4000K)
- ▶ Verwachte levensduur 100.000 uur bij T-omgeving = 25°C (L80/F10)
- ▶ Inclusief RVS montagebeugels
- ▶ DALI-2

### OPTIES

- ▶ Kleurtemperatuur warm wit (3000K)
- ▶ Smartscan
- ▶ 1-10V
- ▶ Stuurfase
- ▶ Constant Lumen Output (CLO)
- ▶ Constant Current
- ▶ Veiligheidsklasse II
- ▶ Noodverlichting (vanaf L1345 mm)
- ▶ Nacht loopverlichting
- ▶ Andere RAL-kleur
- ▶ Antigrafitticoating
- ▶ Securityschroef: JVA 3-pins
- ▶ Sleutel voor JVA 3-pins schroef
- ▶ Securityschroef: HSS
- ▶ Sleutel voor HSS-schroef
- ▶ Dubbele montagebeugels voor lijnverlichting



PLUTEGO, een inbouw- en opbouwarmatuur, is extreem slagvast (4x IK10). Het armatuur is daarmee zeer geschikt voor omgevingen waar slagvastheid een vereiste is. Toepassingen zijn onder meer ov-stations, parkeergarages, onderdoorgangen en tunnels maar ook straf-inrichtingen, politiebureaus, sportaccommodaties en scholen. Het multifunctionele armatuur is ontworpen als inbouw- of hoekarmatuur en is beschikbaar in twee standaard lengtematen. Lijnverlichting is mogelijk. Met de PLUTEGO worden energie- en onderhoudskosten verlaagd.



Wil je een specialist spreken?  
**KLIK OP / SCAN DE QR-CODE!**

### KENMERKEN



IP 65



4 x IK 10



ENEC+



### OPTIES



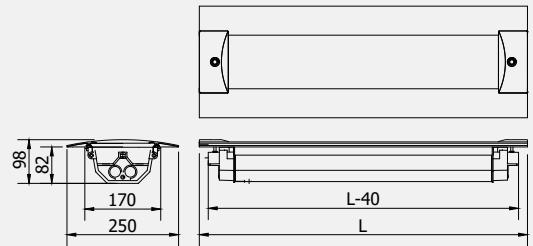
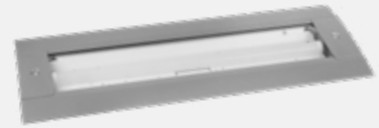


Standaard levert Lightronics haar armaturen als Easy Light met een vaste lumenoutput.



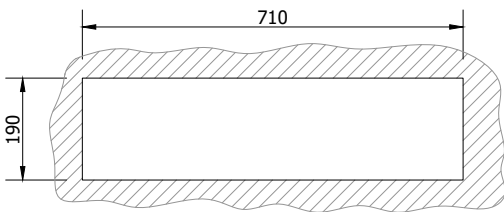
Het slimme verlichtingssysteem SmartScan zorgt voor een optimaal gebruik van armaturen in uw omgeving. Door de draadloze communicatie is er altijd voldoende licht wanneer gewenst en wordt er energie bespaard.

**AFMETINGEN IN MM**

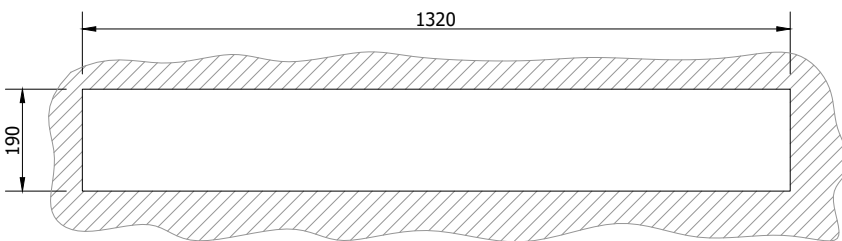


**UITSPARING IN MM**

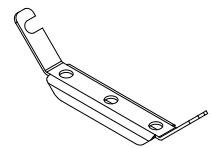
uitsparing t.b.v. inbouw behuizing 2



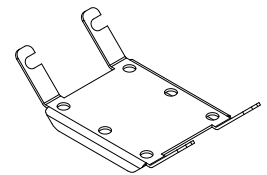
uitsparing t.b.v. inbouw behuizing 4



**BEVESTIGINGSBEUGEL  
UNIVERSEEL**

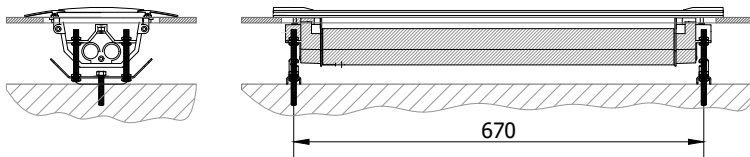


**DUBBELE  
BEVESTIGINGSBEUGEL**

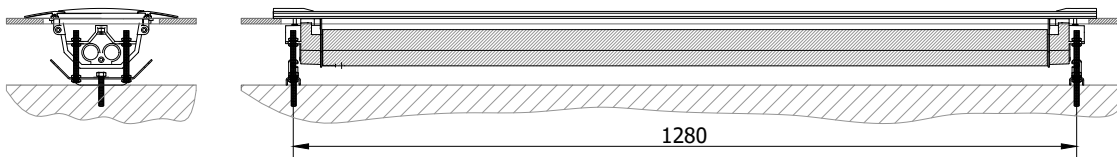


**BOORAFSTAND IN MM**

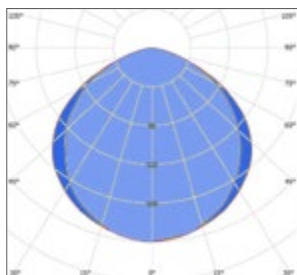
boorafstand bevestigingsbeugels behuizing 2



boorafstand bevestigingsbeugels behuizing 4



PLUTEGO   LUMEN LED				
Lumen LED	Behuizing	Maat L (mm)	LED-vermogen (W)	Systeemvermogen (W)
1100	2	735	5,9	7,7
1300	2	735	6,9	8,9
1600	2	735	8,7	10,7
1800	2	735	9,7	11,9
2000	2	735	11,1	13,4
2200	2	735	12,1	14,5
2500	2	735	14,3	16,7
2800	2	735	16,0	18,4
3100	2	735	17,7	20,3
3400	2	735	19,9	22,7
3600	2	735	21,2	24,0
3600	4	1345	19,5	22,4
3900	4	1345	21,6	24,8
4400	4	1345	24,2	27,5
5000	4	1345	28,5	31,7
5500	4	1345	31,1	34,6
6000	4	1345	34,5	38,3
6500	4	1345	38,0	41,7
7000	4	1345	40,6	44,5
7500	4	1345	44,1	48,2
8000	4	1345	46,8	51,2

**OPAAL**

**HELDER**
