NOODVERLICHTING ARMATUREN

	Omschrijving	Fabrikaat	Type
NV	Opbouw noodverlichting 1 TL 8W	Cooper Menvier	BLV 3020
NV	Opbouw noodverlichting 2 TL 8W	Cooper Menvier	BLV 3420
NV	Opbouw noodverlichting 2 TL 8W	Cooper Menvier	BLV 3420
NV	Inbouw noodverlichting 1 TL 8W	Cooper Menvier	BLK 5020
NV	Opbouw noodverlichting waterdicht 1 TL 8W met beschermkap	Cooper Menvier	BLA 6025-WD

Kleurtemperatuur PL- en TL lampen 3000 °K kleur 83/830

ARMATUREN

	Omschrijving	Fabrikaat	Type	Maatvoering Inbouw	Gat	Opbouw
	Driefase lichtrail	Philips	RCS 750			
A	Inbouwarmatuur 2 PLC 18W	Targetti	54004 2x18W met Louvre 47262	#225	#215	–
B	Inbouwarmatuur 2 PLC 26W	Targetti	54003 2x26W met Louvre 47262	#225	#215	–
C	Inbouwarmatuur dimbaar 2 PLT 32W	Wolffs	WVT530HF 3x26W wit hooggloss HF-dimbaar	#325	#305	–
D	Inbouwarmatuur 1 HAL-R50W	N.v.t.	–	N.v.t.	N.v.t.	–
E	Inbouwarmatuur 2 PLC 13W	N.v.t.	–	N.v.t.	N.v.t.	–
F	Opbouwarmatuur 1 TLD 58W	Eurolux	ESU+EP3 1x58W spiegelrooster	–	–	1530x180x87
G	Inbouwarmatuur 1 PLC 26W	Targetti	54008 1x26W	#185	#175	–
H	Wand/plafondarmatuur 1 PLC 18W	Philips	Gondola FWG200 wit 2x18W	–	–	#340x115
I	Opbouwarmatuur 1 PLC 18W	Philips	Gondola FWG210 wit 1x18W	–	–	#293x86
K	Opbouwarmatuur 1 TLD 58W	Eurolux	ESU+prisma 1x58W I/C	–	–	1530x180x87
L	Wandarmatuur 1 PLC 18W	Philips	Gondola FWG220 wit 1x18W	–	–	#293x95
N	Pendelarmatuur (bijlart (levering derden)	–	–	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t./Derden
N	Pendelarmatuur 1 COMT 70W	Podium	8232 Bussollo small	–	–	N.v.t.
O	Inbouwarmatuur 1 TLD 36W	Wolffs	1116MF met lamel 1x36W	1195x195x100	1195x195x100	–
O	Inbouwarmatuur 1 TLD 58W	Wolffs	1116 MF met lamel 1x58W	1495x195x100	1495x195x100	–
O	Montagebalk opbouw 1 TLD 36W	N.v.t.	–	–	–	N.v.t.
O	Opbouwarmatuur 1 TLD 1x58W	GE DIR	Bureaulux /SG 1x58W	–	–	1550x190x90
O	Montagebalk opbouw 1 TLD 58W	Van Houte	VH STR 1x58W I/C	–	–	1523x120x95
O	Inbouwarmatuur 3 TLD 58W met bescherming bolvast		Sporthalarm. 3x58	1585x488x143	1552x428x133	–
O	Opbouwarmatuur 2 TLD 58W met bescherming bolvast	GE DIR	Gym alu. wit 2x58W D	–	–	1550x312x90
O	Opbouwarmatuur waterdicht 2 TLD 36W	Poplex	WD 2x36W D waterdicht	–	–	1298x187x118
O	Opbouwarmatuur waterdicht 2 TLD 58W	Poplex	WD 2x58W D waterdicht	–	–	1598x187x118
O	Inbouwarmatuur 2 TLD 58W	Eurolux	EPV+Prisma 2x58W	1497x297x94	1497x297x94	–
O	Inbouwarmatuur dagregeling/ daarweglichtsferend T TLD 36W	Wolffs	1116 MF met lamel 1x36WHF dimbaar met daglichtregeling	1195x195x100	1195x195x100	–
O	Inbouwarmatuur dagregeling/ daarweglichtsferend T TLD 58W	Wolffs	1116 MF met lamel 1x58WHF dimbaar met daglichtregeling	1495x195x100	1495x195x100	–
O	Inbouwarmatuur 1 TLD 58W	Eurolux	EPV+Prisma 1x58W I/C	1497x177x94	1497x177x94	–
NO	Buitenarmatuur SON 70 WI	Philips	Athene op paalopmast 3m			

LEGENDE

- Schakelaar enkelpolig
- Schakelaar enkelpolig waterdicht
- Serieschakelaar
- Wisselschakelaar
- Bewegingsschakelaar tbv schakelen verlichting (instelbare afschakeltijd) in systeem plafond, indien mogelijk opbouw
- Drukknop
- Schemerschakelaar
- Wandcontactdoos met randaarde enkel
- Wandcontactdoos met randaarde dubbel (in 2 inbouwdozen)
- Wandcontactdoos met randaarde dubbel (in 1 duo inbouwdoos)
- Potentiaalvereffeningspunt
- Wandcontactdoos met randaarde dubbel (in 1 inbouwdoos)
- Wandcontactdoos met randaarde enkel waterdicht
- CAI — Centrale antenne aansluiting ledig +1100 vloer (bedraad)
- T/D — Telefoon/data aansluiting ledig +1100 vloer (bedraad 2x RJ45)
- Bedrukker +1100 (buiten vandaalbestendig)
- Bel +2200 (fabr. Friedland)
- Transformator
- Krachtwandcontactdoos 3F+N+A 400V/32A Ceeform CEE
- 400V 3 fase kracht aansluitpunt bedraad
- 230V 1 fase aansluitpunt bedraad
- el — Voeding elektrische deur (deuropener derden)
- EDO — Handmelder kleur groen t.b.v. elektrische deur +1200
- CAP — Centraal aardingspunt
- Aarding
- HAR — Hoofdaardrail in meterkast
- Kabelgoot (fabr. van Geel type GKO met scheidingsschot)
- Wandgoot (fabr. van Geel type GWO 04 ospm br. 170 + 2SS kleur zuiver wit RAL9010)
- Kabelgoot brandwerend afwerken
- LK — Verdeelkast
- RK — Regelkast derden
- BMC — Brandmeldcentrale
- Inbraak PIR aansluiting ledig +2800, juist onder systeemplafond (ledige PVC16 tot kabelgoot)
- Inbraak magneetcontact ledig, bovenzijde deur (ledige PVC16 tot kabelgoot)
- ISO — Inbraak signaalgever ledig +2500
- Optische rookmelder (fabr. Ariltech type DP862)
- Handmelder opbouw rood (fabr. Ariltech type DM700)
- OSO — Signaalgever optisch flitslicht (fabr. Ariltech type FA520)
- Kleefmagneet met ankerplaat (fabr. Ariltech type FE529/560)
- OSA — Ontruimingssignaalgever (fabr. Ariltech type slowhoop AS263)
- Audio aansluiting ledig +2200 vloer (ledige inbouwdoos U50 en ledige PVC19 tot kabelgoot incl. afdekraam en ledige inzetplaat)
- Buiten flitslicht (ledige inbouwdoos U50 en ledige PVC19 tot kabelgoot incl. afdekraam en ledige inzetplaat)
- Intercom aansluiting ledig +1500
- LTS/A — Signaalboorn lestijdensignalering +2200
- LBS — Drukker lestijdensignalering +1100
- Gehoorgestoordenlus ledig PVC19 in vloer (ledig inbouwdoos U50 in wand +300 vloer)

Opmerkingen:

- Wand- en vloerdoorvoeringen afdichten met PUR.
- Fabrikaat schakelmateriaal NIKO type PR20 inbouw standaard zuiver wit RAL9010. opbouw EL20 standaard creme wit. opbouw slagvast waterdicht Hydro 55 grijs.
- Haagle schakelmateriaal indien niet nader aangegeven:
  - schakelaars +1.100
  - trekschakelaars +2.225
  - wandcontactdozen +1.100
  - wandcontactdozen boven aanrecht +1.200
  - wandcontactdozen onder aanrecht +500
- Bewegingsmelders monteren in systeemplafond.
- Alle wandcontactdozen in kinderveilige uitvoering.
- Schakelmateriaal in slagvast uitvoeren in ruimte; 014, 060, 065, 097 t/m 099, 103 t/m 107.
- Terreinverlichting zie tek. 4437–E05.
- Nacht; armatuur schakelen door schemerschakelaar en schakelaar in gang.
- Tekening begane grond zie 4437–E01
- Telefoon/Data installatie ledige voorzieningen; excl. data patchkasten PP1, PP2, PP3.
- CAI installatie ledige voorzieningen; excl. multitaps, versterkers, e.d.
- Audio installatie ledige voorzieningen.
- Inbraak installatie ledige voorzieningen.
- Intercom installatie ledige voorzieningen.
- Ontruiming installatie type C.
- Armaturen indeling afhangkelijk van raster systeemplafond (10–02–03)

Sporthal verdeelkast LK1 | Verdeelkast LK2 Multifunctioneel Centrum

Multifunctioneel Centrum Verdeelkast LK2 | Verdeelkast LK3 Bibliotheek

Bibliotheek Verdeelkast LK3 | Verdeelkast LK5 OBS van Dale

Sporthal Verdeelkast LK1 | Verdeelkast LK2 Multifunctioneel Centrum

Multifunctioneel Centrum Verdeelkast LK2 | Verdeelkast LK4 School St. Jan

School St. Jan Verdeelkast LK4 | Verdeelkast LK5 OBS van Dale

Detail A

Zie detail A voor fietsenberging St. Jan en van Dale

Becks installatieadvies

TER INFORMATIE
t.b.v. Definitief Ontwerp
16-06-2026 - GSt

Revisie 19–07–2004

Wijz.	Omschrijving:	Datum:	Getekend:	Gezien:

Project: Multifunctioneel Centrum te Sluis–Aardenburg

Omschrijving: Elektrotechnische installatie Verdieping

Get.: LdF | Datum: 21–01–03 | Schaal: 1:100 | Form.: A0 | Projectnummer: 4437

ELEKTRA 21

Tekeningnummer: 4437–E02 | Blad:

10 5 0