



AANTALLEN VERANDERN >>>
INBOUWSPOTS KOMEN IPV LEDPANELEN

VOORSTEL TOT WIJZIGING VERLICHTINGSPLAN NAV GEWENST LICHTBEELD DE SKALM / BIBLIOTHEEK		
	aantallen:	
	INBOUWSPOT / DOWNLIGHTER ca.30W-LED Dali gestuurd, lichtkleur 3000K fabrikaat + type n.t.b.	68 stuks
	INBOUWSPOT / RICHTBAAR ca.30W-LED Dali gestuurd, lichtkleur 3000K fabrikaat + type n.t.b.	45 stuks
	BEOOGDE HANGLAMPEN VOORZIEN IN LICHTPUNT BOVEN PLAFOND	8 stuks

Schakelmateriaal:
Peta Standard RAL9010
Wandcontactdozen kindvriendelijk

Kabelgoot:
Van Geel P31 Sendzimir verzinkt
2 scheidingschotten

Kabels:
Voorzien van CCA Nassering brandrisico groot

Symbolen verklaring

	Wandlichtpunt
	Verlichtingsarmatuur (opbouw)
	Verlichtingsarmatuur (inbouw)
	Verlichtingsarmatuur (incl. bewegingsmelder)
	Verlichtingsarmatuur
	Noodverlichtingsarmatuur
	Vluchtweg aanduiding
	Pictogram bord/sticker (zonder armatuur)
	Ichtlijn (met armaturen)
	Bewegingsmelder t.b.v. verlichting
	Pulsschakelaar
	Enkelpolige schakelaar
	Enkelpolige schakelaar (dimmer)
	Schakelaar t.b.v. zonwering
	Contactdoos tweevoudig + beschermingscontact
	Contactdoos enkelvoudig + beschermingscontact
	Contactdoos enkelvoudig + beschermingscontact (PERILEX)
	Contactdoos enkelvoudig + beschermingscontact (aan plafond)
	Contactdoos enkelvoudig + beschermingscontact en slot (CEE 32A-400V)
	Aansluitpunt 1 fase (230V)
	Aansluitpunt 3 fase (400V)
	Data aansluitpunt tweevoudig
	Data aansluitpunt enkelvoudig
	WIFI+DECT Data aansluitpunt (boven het plafond)
	Aansluitpunt bedraad
	Aansluitpunt ledig
	Intelligent touch manager
	Deurmagneet
	Trekschakelaar + trekkoord t.b.v. MIVA
	Alarmering MIVA
	Verdeelrichting
	Deurontgrendeling

Aantal	A	Code	Fabrikaat	Type	Lamp	Opmerking	Montage
73	A		LuximproveEdgellit	ledpaneel 600x600 3000K	30W LED		inbouw
102	B		LuximproveEdgellit	ledpaneel 600x600 3000K DALI	30W LED		inbouw
1	C		LuximproveEdgellit	ledpaneel 600x600 3000K+opbouw	30W LED		opbouw
23	D		LuximproveStrada	75 3000K black	13,8W LED		inbouw
4	E		LuximproveSteinel	P1 incl. sensor	9,5W LED		opbouw
2	F		LuximproveSteinel	P2	15,5W LED		opbouw
8	G		LuximproveSteinel	P2 incl. sensor	16W LED		opbouw
5	H		LuximproveSteinel	P2 incl. sensor	16W LED	+NV	opbouw
7	I		LuximproveFlo	T 500 LED 3K Gold/Yellow DALI	45W LED		opbouw
8	J		LuximproveBarled	incl. sensor 4000K	30W LED		opbouw
16	L		LuximproveLinea	DS-FX 185LV 2500m 3000K DALI black3,2W LED			inbouw
2	M		-	Bestaande kroonluchter	-	-	hanglamp
9	N		LuximproveLinea	DS-F 150 2500m 3000K DALI ws black 13,2W LED			inbouw
23	O		LuximproveLinea	185 LV 2250m 3000K DALI ws black 32,1W LED			inbouw
11	P		-	Bestaande lichtlijn+armaturen	-	-	opbouw
NV1	Normalux		Europrima	EHAL3-100M	-	-	opbouw
NV2	Normalux		Extraline	XSA	-	-	-
NV3	Normalux		Extraline	XDA	-	-	-
NV1	Normalux		Europrima	EHAL3-100M	-	-	opbouw
NV2	Steinel		RS PRO	LED P2 + nood	-	-	opbouw
NV3	Normalux		VIA R	VVA	-	-	inbouw
NV4	Normalux		VIA R	VSEAH	-	-	inbouw

Fabrikaat	Type	bewegingsmelder	Aantal	Montage
ESYLUX	MD-FLAT-E360/8	RW EP10428548	17	inbouw

Montage hoogtes(tenzij anders aangegeven)

*t.b.v. schakelaars	ht=	1050+VL
*t.b.v. wandcontactdozen naast schakelaars	ht=	1050+VL
*t.b.v. wandcontactdozen	ht=	300+VL
*t.b.v. Data	ht=	300+VL
*t.b.v. INFO bord	ht=	1800+VL
*t.b.v. Brandmeld- inbraakcentrale	ht=	1500+VL
*t.b.v. vluchtweg armaturen boven deur	ht=	2500+VL
*t.b.v. wandlichtpunt buiten	ht=	2400+VL
*t.b.v. centraal aarpunt	ht=	600+VL
*t.b.v. Thermostaten, voelers en bedieningen	ht=	1500+VL
*t.b.v. leestijdsignalering	ht=	+VL

Afkortingen

a.p.	onderdeel aan plafond aangebracht	M	magnetron	LSPV	luidspreker verzamelpunt
b.p.	onderdeel boven plafond aangebracht	OSB	overbruggingschakelaar	OMB	ontschakelaar binnen units
v.u.	vloer unit	OMB	ontschakelaar binnen units	PK	patchkast
B	boiler	PK	patchkast	TAB	Tablet
BOP	bedieningspaneel	TO	Temperatuur opnemer	VAV	variabele volume regelaar
BM	beamer	VAV	variabele volume regelaar	VR	vriizer
BMC	brandmeldcentrale	VR	vriizer	VW	vuistwapper
DRB	dakin ruimte bediening	WD	wasdroger	WK	wasenkap
ED	elektrische deur	WK	wasenkap	WM	wasmachine
IBC	inbraakcentrale	WM	wasmachine	ZW	zonwering
K	elektrisch koken	ZW	zonwering		
KA	koffieapparaat				
KB	koelkast				
LBK	luchtbehandelingskast				

*Niet alle symbolen en afkortingen hoeven in de tekening verwerkt te zijn.

-	Wijziging verlichtingsplan			-			01-10-2021	
Wijz.	Nummer	Omschrijving van de wijziging			Getekend	Gekontr.	Gezien	Datum
					project nr.: UT120060		get: MdH	
					datum: 09-11-2021		schaal: 1:100	
bouwkundige onderlegger: - -					onderwerp: Elektrische installatie			
					Ontwikkeling Gemeentehuis te Stiens			
					- Verlichting / Begane grond			
dir.: F:\DWG\					tekeningnr:		E11	A1
					Bouwbedr.:			