

Nemo veggglampe

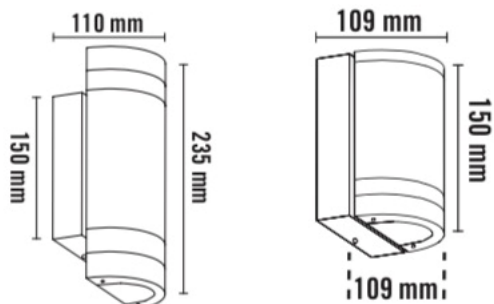
Dato: 07.01.19



El-nr	EAN	Produkt	Farge
3234671	7070990325660	Nemo veggglampe dobbel	Sort
3234672	7070990325677	Nemo veggglampe dobbel	Hvit
3234673	7070990325684	Nemo veggglampe enkel	Sort
3234674	7070990325691	Nemo veggglampe enkel	Hvit

Teknisk beskrivelse

Sokkel:	GU10
Effekt:	Max LED 2X6W / 1X6W, HALOGEN 2x35W / 1x35W
Spenning:	230V
Isolasjonsklasse:	Klasse I
Kapslingsklasse:	IP44
Lyskilde:	Ikke inkludert
Materiale:	Aluminium og PCA
Vedlikehold:	Rengjøres med en fuktig klut



LED Pære dimbar 6W GU10

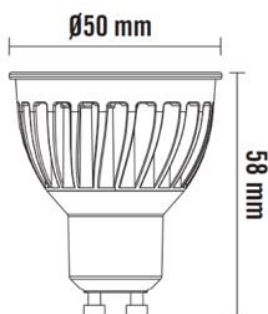
Dato: 01.11.19



El-nr	EAN	Produkt	Farge
3802934	7070990324557	LED Pære dimbar 6W GU10	Hvit
3802936	7070990328050	LED Pære dimbar 6W GU10	Matt sort

Teknisk beskrivelse

Watt:	6W
Spennning:	220-240V~ 50/60Hz
LED chip:	CREE
Lumen:	470lm
Kelvin:	2700K
RA:	92
Levetid:	40.000t L90 B10
SDCM:	3
Spredning:	38°
Isolasjonsklasse:	Klasse II
Energiklasse:	A+
Materiale:	Aluminium støpt, Pulverlakkert
Dimbar:	Ja
Av/På:	100.000
Vedlikehold:	Rengjøres med en fuktig klut



Lysarmatur Storm LED

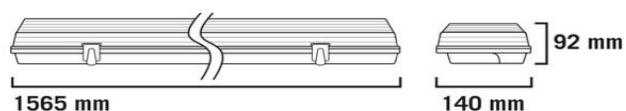
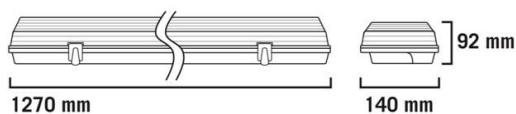
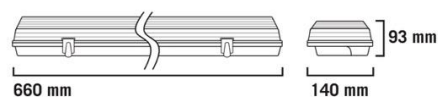
Dato: 03.01.19



El-nr	EAN	Produkt
3306774	7070990320870	Lysarmatur Storm LED 2x12W
3306721	7070990111973	Lysarmatur Storm LED 2x24W
3306785	7070990322614	Lysarmatur Storm LED 2x30W

Teknisk beskrivelse

Effekt:	2x12W / 2x24W / 2x30W
Spenning:	220V-240V ~50/60Hz
Lumen:	2400lm / 4900lm /6000lm
Fargetemperatur:	4000K
RA:	82
Levetid:	50.000t L70 B50
SDCM:	3
Isolasjonsklasse:	Klasse I
Omgivelsestemperatur:	-20° -+50°
Kapslingsklasse:	IP65
Energiklasse:	A+
Materiale:	Polykarbonat
Vedlikehold:	Rengjøres med en fuktig klut



Spesifikasjon:

3306774

Maks antall LED panel på en kurs:	B-kar:	16A: 85
	C-kar:	16A: 125

3306721

Maks antall LED panel på en kurs:	B-kar:	16A: 55
	C-kar:	16A: 60

3306785

Maks antall LED panel på en kurs:	B-kar:	16A: 50
	C-kar:	16A: 50



Stikkontakt dobbel påvegg jord og barnevern PH

El-nr	EAN	Produkt	Farge
1504951	7070990321891	Stikkontakt dobbel påvegg jord og barnevern PH Namron	Polarhvit



Dobbel stikkontakt med jord og barnevern for montering påvegg. Leveres med bakplate og kappe. Skruklemmer. Semko godkjent.

Antall stikk	2 (dobbel)
Jord	Med jord
Maks belastning	16A 250V
Material	Termoplast. Halogenfri
Størrelse	H: 98 mm x B: 63mm x D: 39 mm
Kapslingsklasse	IP20
Sertifikater	CE, Semko



FDV dokument 1530661

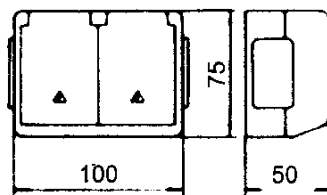
Produkt: 1090 UPT stikk PH
El-nummer: 1530661
Vareno: EKO04322
EAN: 7020160432216
Pakningsant.: 5
Farge: Polarhvit



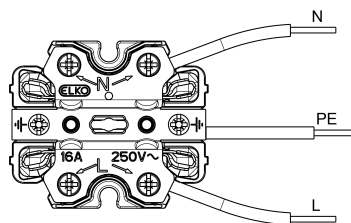
Produktbeskrivelse: Påvegg dobbel IP44 stikkontakt med klapplokk og barnevern. Leveres med membrannippel med enkel og dobbel gjennomføring. Membranen bør punkteres med kabel.
Kan kobles sammen med andre brytere og/eller stikkontakter med skjøtestykke L469 el.nr:12 525 59
Husk å åpne dreneringshullet før stikkontakten monteres på veggen, da det er vanskelig å gjøre dette i etterkant.
OBS!!
Må alltid monteres med klapplokket hengslet i overkant.

Tekniske spesifikasjoner: Dobbelt IP44 stikkontakt med jord
Barnevern.
Farge: Polarhvit.
16 A 250V.
Kapslingsklasse: IP44 (Med isatt plugg gjelder den laveste IP-grad som inngår i kombinasjonen plugg / stikkontakt)
Halogenfri.
Skruterminaler med heiseklemme.
Montering: Påvegg
Maksimalt moment: 1,2Nm (Ihht IEC 62196-1)
Maksimalt tverrsnitt: 4mm²
Korrosjonsbeskyttet.

Målskisse



Koblingsskjema



ELKO AS

E-post: elko@elko.no
Internett: www.elko.no
Bank: 6219.05.15880
Foretaksnr: NO 911 382 563 MVA

Hovedkontor
Sandstuveien 68, NO-0680 Oslo
Postboks 6598 Etterstad, NO-0607 Oslo
Tlf.: +47 67 80 73 00
Faks: +47 67 80 73 01

Fabrikk
Sporpind Industriområde, NO-3340 Åmot
Tlf.: +47 32 78 91 00
Faks: +47 32 78 91 01



FDV dokument 1411884

Produkt: RS16/2 P bryter PH
El-nummer: 1411884
Vareno: EKO05867
EAN: 7020160586711
Pakningsant.: 5
Farge: Polarhvit



Produktbeskrivelse: Påveggssbryter med skrutilkobling
Bryteren er 2 polet, leveres med bakplate som fungerer som mal og benyttes der det er krav om topolet brudd, som f.eks i våtrom eller utendørs installasjon.
For ombygging til bryter m/ lys benyttes vippestykke med lysåpning samt lysenhet el.nr: 14 120 75
For ombygging til IMP benyttes impulsfjær T47 el.nr: 14 109 14.
Utsparing for kabel i thermoplastkappen kan utføres med ELKO kniven el.nr: 88 147 60 eller med utsparingstang el.nr: 88 147 54

Tekniske spesifikasjoner: Påveggssbryter 2 pol.
For ombygging til impulsbryter benyttes impulsfjær T47 (14 109 14).
Skruterminaler med heiseklemme.
Festeavstand 38 mm.
Halogenfri.
2 polet
16 A. 250V.
Lysrør 10A.
Kapslingsklasse: IP20.
Avmantlingslengde: 8mm
Antall ledere pr. terminal: 2
Maksimalt moment: 0,8Nm (Ihht IEC 62196-1)
Maksimalt tverrsnitt: 4mm²
Farge: Polarhvit.

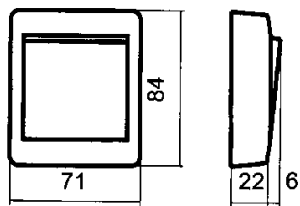
ELKO AS

E-post: elko@elko.no
Internett: www.elko.no
Bank: 6219.05.15880
Foretaksnr: NO 911 382 563 MVA

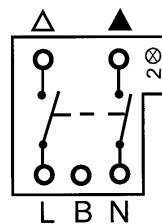
Hovedkontor
Sandstuveien 68, NO-0680 Oslo
Postboks 6598 Etterstad, NO-0607 Oslo
Tlf.: +47 67 80 73 00
Faks: +47 67 80 73 01

Fabrikk
Sporpind Industriområde, NO-3340 Åmot
Tlf.: +47 32 78 91 00
Faks: +47 32 78 91 01

Målskisse



Koblingsskjema



ELKO AS

E-post: elko@elko.no
Internett: www.elko.no
Bank: 6219.05.15880
Foretaksnr: NO 911 382 563 MVA

Hovedkontor
Sandstuveien 68, NO-0680 Oslo
Postboks 6598 Etterstad, NO-0607 Oslo
Tlf.: +47 67 80 73 00
Faks: +47 67 80 73 01

Fabrikk
Sporpind Industriområde, NO-3340 Åmot
Tlf.: +47 32 78 91 00
Faks: +47 32 78 91 01

TFXP MR Flex 90°C

**Dobbeltisolert, fleksibel installasjonskabel
for innendørs og utendørs bruk
0.6/1kV**

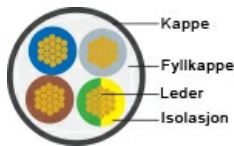
Bruksområde

Produktet er en videreutvikling og forbedring av PFXP. Høyere brukstemperatur, som også tillater høyere belastning med samme ledertverrsnitt. Se belastningstabell som refererer til installasjonstypene A2, B2, C, D2 og E. Den er fleksibel og lettere å håndtere og montere. Kabelen er dobbeltisolert og kan installeres i vegg, legges utendørs i kabelgrøft, som f.eks. ved tilkopling til utendørs skap etter NEK 399. Kabelen er UV-beständig, olje- og kjemikaliebestandig og beskyttet mot vanninntrengning. Produsert etter NEK HD 6603-3J som definerer spesielle krav vedrørende norske klimaforhold, som varighet i kalde omgivelser og. NEK Kabels TFXP MR Flex har bestått bøyetest og slagprøve for -25°C, og produseres og dokumenteres i henhold til CE og CPR. TFXP MR Flex egner seg også til El-bil ladestasjoner, markise-, varmepumpe-, komfyr-, skjøtekabel og til bruk ved kaianlegg.



Konstruksjon

Leder	Mangetrådet Blank Cu kl.5 EN 60228
Isolasjon	DIX-3 (XLPE, PEX)
Fyllkappe	Fleksibel PVC
Ytterkappe	Sort PVC type DMV-18



Tekniske data

Driftstemperatur	-30 - +90 [°C]
Temperatur bevegelig	0 - +50 [°C]
Driftsspennning	0,6/1 [kV]
Testspennning	3,5 [kV]
Min. bøyeradius bevegelig	4 [x ytre diam.]

Normer

Konstruksjon- og test standarder	IEC 60502-1 NEK HD 603-1 , NEK HD 603-5M og NEK HD 603-3J
Kulde bøye- og slagprøve	EN 60811-504
Flammehemmet	IEC 60332-1-2
Olje- drivstoff og hydrokarbonbestandig	ICEA S-73-532
Tester og materiale	Cold Bend & Impact test -25[°C]
UV-beständig	ASTM G 154
CPR klasse	a/EN 50575
Euroclass	Eca
DoP Nr.:	CPR-412016-00
Sertifisering	AENOR



Leder (mm ²)	Ytterdiam. (mm)	Maks.last (A)	Vekt (kg/km)	El-nummer
1 x 2.5	6,2	29	54	1019151
1 x 4	6,7	40	70	1019152
1 x 6	7,3	53	90	1019153
1 x 10	8,2	74	133	1019154
1 x 16	9,2	101	189	1019155
1 x 25	11,0	135	284	1019156
1 x 35	12,1	169	381	1019157
1 x 50	13,8	207	517	1019158
1 x 70	15,9	268	712	1019159
1 x 95	17,6	328	923	1019160
1 x 120	19,2	383	1163	1019161
1 x 150	21,5	444	1446	1019162
1 x 185	23,9	510	1748	1019163
1 x 240	26,9	607	2280	1019164
1 x 300	29,6	703	2829	1019165
2 x 1.5	8,6	26	93,1	1019166
2 x 2.5	9,6	36	121,7	1019167
2 x 4	11,2	49	160,4	1019168
2 x 6	12,1	63	210,1	1019169
2 x 10	13,4	86	314,5	1019170
3 G 1.5	9,1	26	108,7	1019171
3 G 2.5	10,1	36	123,6	1019172
3 G 4	11,6	49	196,2	1019173
3 G 6	12,8	63	261,1	1019174
3 G 10	14,2	86	398,9	1019175
3 G 16	17,3	115	584,4	1019176
3 G 25	19,8	149	881,7	1019177
3 G 35	22,5	185	1245,6	1019178
4 G 1.5	9,8	23	129,9	1019184
4 G 2.5	11,0	32	177,1	1019185
4 G 4	12,6	42	240,7	1019186
4 G 6	14,2	54	323,3	1019187
4 G 10	15,7	75	499,5	1019188
4 G 16	19,1	100	791,1	1019189

Leder (mm ²)	Ytterdiam. (mm)	Maks.last (A)	Vekt (kg/km)	El-nummer
4 G 25	21,9	127	1114,5	1019179
4 G 35	25,1	158	1517	1019180
4 G 50	29,5	192	2135,8	1019181
4 G 70	36,1	246	3204	1019098
4 G 95	40,2	298	4126	-
4 G 120	44,6	346	5245	1028648
4 G 150	49,8	399	6573	-
4 G 185	56,1	456	8050	-
4 G 240	64,5	538	10695	-
5 G 1.5	10,7	23	152,4	1019190
5 G 2.5	12,6	32	209,4	1019191
5 G 4	13,8	42	287,1	1019192
5 G 6	15,6	54	388	1019193
5 G 10	17,2	75	603,3	1019194
5 G 16	21,1	100	887,2	1019195
5 G 25	24,4	127	1355	1019196
5 G 35	28,2	158	1849	1019182
5 G 50	32,8	192	2603	1019183
5 G 70	39,2	246	4012	1019198
5 G 95	46,8	298	5644	-
5 G 120	49,90	346	6790	1028649

Versjon

Dato	Rev.	Beskrivelse
05.04.19	1	Normer

FDV BLAD FOR CHINT NB310L JORDFEILAUTOMAT

GENERELT

Ant poler: 2p
Karakteristikk: B, C og K

Bryteevne : 6kA

FORVALTNING

Chint modulære automatsikringer er godkjent ihht IEC EN61009-1

Fysisk størrelse (bxhxd):
36x86x77

DRIFT

Renhold:
Energiforbruk:

Ingen spesifikke krav til renhold. Unngå bruk av vann.
Maks 5W/pol

VEDLIKEHOLD

Henvvisninger:
Rutiner:

For ytterligere informasjon, kontakt Cenika AS
Ihht IEC 61009 er produktene å anse som vedlikeholdsfrie.
Funksjonstestes regelmessig, hyppighet er avhengig av omgivelsene.

TILBEHØR

Levetid:

Elektrisk levetid 2000 koblinger
Mekanisk levetid 2000 koblinger

Hjelpekontakt XF9, 415V AC, 3A, best nr CV004909
Hjelpekontakt XF9, 240V AC, 6A, best nr CV004916
Hjelpekontakt XF9, 130V DC, 1A, best nr CV004923
Hjelpekontakt XF9, 48V DC, 3A, best nr CV004930
Hjelpekontakt XF9, 24V DC, 6A, best nr CV004947
Shunttrip S9 230V AC, best nr CV004954
Shunttrip S9 400V AC, best nr CV004961
Shunttrip S9 24V DC, best nr CV004978
Shunttrip S9 48V DC, best nr CV004985
Shunttrip S9 24V AC, best nr CV004992

Underspenningsutløser V9 230V AC, best nr CV005005
Underspenningsutløser V9 24V AC, best nr CV005012
Samleskinne 2P 1m, best nr CV023283
Samleskinne 3P 1m, best nr CV023290
Samleskinne 4P 1m, best nr CV023313

PRODUKT

NB310L 2P 10A B-kar 30mA, best nr CV020053
NB310L 2P 13A B-kar 30mA, best nr CV020060
NB310L 2P 16A B-kar 30mA, best nr CV020077
NB310L 2P 20A B-kar 30mA, best nr CV020084
NB310L 2P 25A B-kar 30mA, best nr CV020090
NB310L 2P 10A C-kar 30mA, best nr CV020008
NB310L 2P 13A C-kar 30mA, best nr CV020015
NB310L 2P 16A C-kar 30mA, best nr CV020022
NB310L 2P 20A C-kar 30mA, best nr CV020039
NB310L 2P 25A C-kar 30mA, best nr CV020046
NB310L 2P 10A K-kar 30mA, best nr CV044479
NB310L 2P 13A K-kar 30mA, best nr CV044486
NB310L 2P 15A K-kar 30mA, best nr CV044493
NB310L 2P 20A K-kar 30mA, best nr CV044509