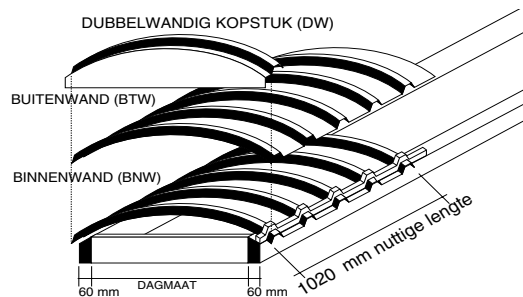


PRIJSLIJST CINTRALUX COMPOSITELICHTSTRAAT

HEATSTOP LL-VERSIE! Slechts 13% meerprijs op DW lichtstraat.

Alle Cintralux-buitenwanden steeds met speciale UV-bestendige LONGLIFE-bescherming



KEUZEMOGELIJKHEDEN	factor
BTW LONGLIFE (LL) HELDER, OPAAL OF COOLGREEN	1,00
BNW STANDAARD (ST) HELDER	1,00
1200 JOULE (1200J) STEEDS BNW EN BTW	1,05
B roof (t1) STEEDS BNW EN BTW.	1,30
HEATSTOP BTW (HS-LL)	1,30
BRANDVERTRAGEND BTW EN/OF BNW (BRV-LL)	1,60
MONTAGE-SET ENKELWANDIGE UITVOERING	0,50

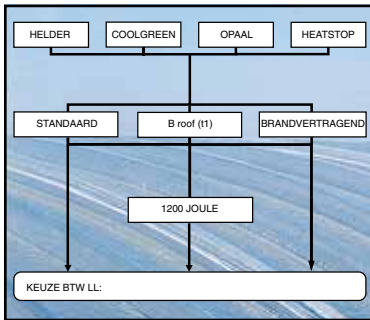
OPSTAND	BRUTO-PRIJS STANDAARD CINTRALUX					
	Dagmaat cm	montageset	ST BNW	LL BTW	DW-Cintralux	DW-kopstuk
100	12,80	19,80	22,50	55,10	49,90	35,20
110	12,80	21,60	24,10	58,50	51,40	36,00
120	12,80	23,20	25,80	61,80	52,90	37,00
130	12,80	24,90	27,30	65,00	54,50	37,70
140	12,80	26,50	28,80	68,10	56,10	38,60
150	12,80	28,20	30,40	71,40	57,60	39,50
160	12,80	29,90	32,00	74,70	59,10	40,20
170	12,80	31,50	33,50	77,80	60,60	41,10
180	12,80	33,20	35,10	81,10	62,00	42,00
190	12,80	35,00	36,70	84,50	63,60	49,10
200	12,80	36,70	38,20	87,70	66,50	54,20
210	12,80	38,30	39,90	91,00	73,00	59,60
220	12,80	40,00	41,40	94,20	81,90	66,80
230	12,80	41,80	43,10	97,70	91,20	74,30
240	12,80	43,50	44,80	101,10	96,70	78,80
250	12,80	45,30	46,50	104,60	106,70	87,00
260	12,80	47,20	48,20	108,20	112,60	91,80
270	12,80	49,00	50,00	111,80	125,90	102,60
280	12,80	50,80	51,70	115,30	137,30	111,90
290	12,80	52,50	53,70	119,00	146,60	119,50
300	12,80	54,40	55,50	122,70	150,80	123,00
310	12,80	56,30	57,20	126,30	168,90	137,60
320	12,80	58,30	59,10	130,20	187,70	153,00
330	12,80	60,20	61,10	134,10	192,60	157,10
340	12,80	62,00	63,10	137,90	203,60	166,00
350	12,80	63,90	65,00	141,70	208,70	170,10
360	12,80	65,90	66,80	145,50	252,00	205,40
370	12,80	68,10	68,80	149,70	261,20	213,00
380	12,80	70,10	70,80	153,70	273,90	223,30
390	12,80	72,20	72,90	157,90	297,30	242,40
400	12,80	74,40	76,70	163,90	318,10	259,40

- Wij verwijzen uitdrukkelijk naar onze algemene verkoopsvoorwaarden, technische fiche en montagehandleiding.
- Prijzen exclusief BTW, in euro.
- Franco levering vanaf 500 euro netto waarde in België, Nederland, Noord-Frankrijk en Ruhrgebied; voor leveringen < 500 euro netto waarde wordt een transportkost van 50 euro aangerekend.
- Dit tarief vernietigt alle voorgaande tarieven.

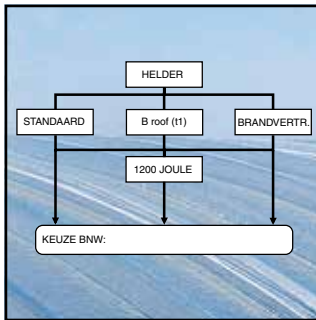
GEBRUIK VAN HET TARIEF

- voor standaard dubbelwandige (DW) lichtstraten
Op basis van de dagmaat vindt U in kolom "DW-Cintralux" de juiste prijs per dubbelwandig element. Dit is de som van de 3 voorgaande kolommen "montageset + ST BNW + LL BTW". U vermenigvuldigt dit bedrag met het aantal elementen en telt er de kopstukken (EW of DW) bij.
- voor niet-standaard lichtstraten
Afhankelijk van de samenstelling van uw lichtstraat kiest U in de rij van de nodige dagmaat de waarde voor de "montageset", de "ST BNW" en de "LL BTW" en vermenigvuldigt U deze waarden met hun respectievelijke factor zoals aangegeven in de tabel.

Schema 1: Longlife Buitenwand (BTW LL)



Schema 2: Binnenwand (BNW ST)



Voorbeelden:

1

Voorbeelden:

Een enkelwandige lichtstraat met BTW LL en dagmaat-lengte 10,9 m en dagmaat-breedte 250 cm.

- a) Aantal elementen bepalen $(10,9 + (0,06 \times 2)) : 1,02 = 11$ elementen.
- b) Bepaal de prijs $(12,8 \times 0,5) + (46,5 \times 1) = 52,9$ euro per element
2 enkelwandige kopstukken : à 87 euro/stuk

2

Een dubbelwandige lichtstraat BNW brandvertragend en BTW LL Opaal dagmaat-breedte 190 cm en een dagmaat-lengte van 20,2 m.

- a) Aantal elementen bepalen $(20,2 + (0,06 \times 2)) : 1,02 = 20$ elementen
- b) Bepaal de prijs $(12,8) + (35 \times 1,6) + (36,7 \times 1) = 105,5$ euro per element
2 dubbelwandige kopstukken : à 63,6 euro/stuk

3

Een dubbelwandige lichtstraat 1200J met BNW en BTW in Heatstop LL-1200J dagmaat-breedte 150 en dagmaat-lengte 25,30 m en dubbelwandige kopstukken.

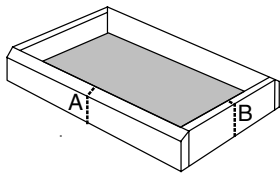
- a) Aantal elementen bepalen $(25,3 + (0,06 \times 2)) : 1,02 = 25$ elementen
- b) Bepaal de prijs $(12,8) + (28,2 \times 1,05) + (30,4 \times (1 + (0,05 + 0,3))) = 83,45$ euro per element
2 dubbelwandige kopstukken : à 57,6 euro/stuk

4

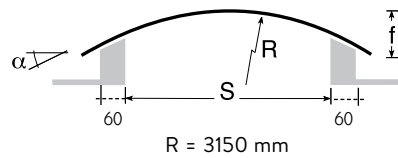
Een dubbelwandige lichtstraat Heatstop LL- B roof (t1) dagmaat-breedte 350 en dagmaat-lengte 45,70 m en dubbelwandige kopstukken.

- a) Aantal elementen bepalen $(45,70 + (0,06 \times 2)) : 1,02 = 45$ elementen
- b) Bepaal de prijs $(12,8) + (63,9 \times (1 + 0,3)) + (65 \times (1 + 0,3 + 0,3)) = 199,87$ euro per element
2 dubbelwandige kopstukken : à 208,7 euro/stuk

OPSTANDEN VOOR PRV-LICHTSTRATEN

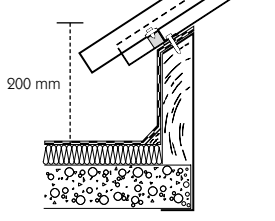


Standaard opstandbreedte = 60 mm
Bij bestelling: overmeten maat vermelden!

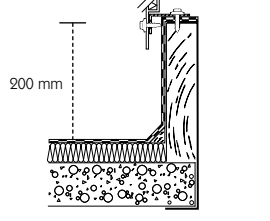


S (mm)	α (°)	f (mm)
1000	10°	40
1500	15°	90
2000	20°	160
2500	25°	260
3000	30°	380
3500	35°	530
4000	40°	720

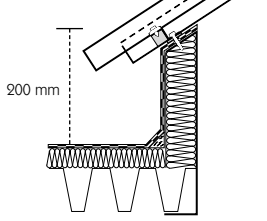
DUBBELWANDIG HOUTEN OPSTAND



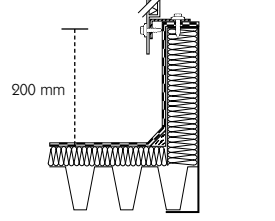
DUBBELWANDIG HOUTEN OPSTAND



DUBBELWANDIG METAAL OPSTAND



DUBBELWANDIG METAAL OPSTAND



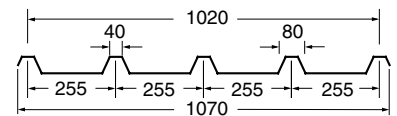
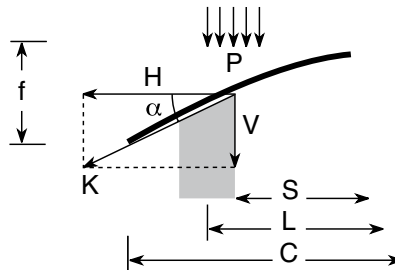
Kracht op de opstand.

Verticaal: $V = \frac{P \times S}{2}$ met:

- V = verticale kracht per lopende meter (N/m)
- P = belasting (N/m²)
- S = breedte van de lichtstraat (m)
(overmeten maat - 12 cm)

Horizontaal: $H = \frac{P \times L^2}{8f}$ met:

- H = horizontale kracht per lopende meter (N/m)
- P = belasting (N/m²)
- L = as-op-as afstand van de steunpunten (m)
- f = pijlhoogte (m)
- α = afschuiningshoek = dagmaat S (uitgedrukt in dm)



OFFICIELE ATTESTEN CINTRALUX PRV

Brandattesten:

- Euroklasse E volgens EN13501-1 2007
- B roof (t1) volgens EN13501-5 2005
- Franse klasse M2

Keuringen en certificaten:

- CE volgens EN14963
- CE volgens ETA010
- Dop No. 003 DoP2013-05
- Dop No. 004 DoP2013-05



* op hagelweerstand