

Bestekteksten

Conform systematiek Neutraal Bestek

DEEL 7	SCHRIJNWERKEN
LOT 75	VERANDA'S, LICHTSTRATEN, KOEPELS, DAKVLAKVENSTERS, ...
75.80.--.	ANDERE DAGLICHTSYSTEMEN
75.82.00.	BUISVORMIGE DAGLICHTSYSTEMEN VOOR KANTOORTOEPASSINGEN
75.82.10.	Daglichtsystemen voor platte daken, alg., voor kantoorgebouwen
	(37) Aa (T13)

- .10. **OMVANG**
- .12. De werken omvatten:
- De voorbereiding en controle van de oppervlakken.
 - Het leveren en verwerken van daglichtsysteem
- # ...
- .13. Tevens in deze post inbegrepen:
- Alle beschreven toebehoren en accessoires.
 - Alle nodige veiligheids- en beschermingsmaatregelen.
- #- ...
- .14. Niet in deze post inbegrepen:
- #- ...
-

75.82.10.436.	Daglichtsystemen voor platte daken, aluminium, voor kantoorgebouwen, hoge (industriële) ruimtes
	TECHCOMLIGHT
	(37) Ah4 (T13)

M74 - Daglichtsystemen Ø 740 mm voor hoge (industriële) ruimtes

-
- .20. **MEETCODE**
- .21. Aard van de overeenkomst: **[VH] [PM]**
- .22. Meetwijze:
- .22.11. *Nihil.* **[1]**
- Kenmerken, montage onderdelen.
- #• **Opties.**
- .22.16. *Statistische eenheden:*
- .22.16.10. *Per stuk.* **[st]**
- Koepelset.
- .22.20. *Opmetingscode:*
- Stuk of compleet set. Gekozen opties altijd in de prijs inbegrepen.
- .30. **MATERIALEN**
- .31. Specifieke kenmerken van de daglichtsystemen:
- .31.10. *Beschrijving:*
- Het daglichtsysteem, dat is ontwikkeld voor hoge ruimtes, heeft een diameter van 74 cm.
- Pro Memorie : Toepassingsgebieden zijn bijvoorbeeld fabriekshallen, congrescentra of bijvoorbeeld warenhuizen.*
- .31.20. *Basiskenmerken:*
- #1.31.21 [M74]**
- Leverancier: Techcomlight BVBA
 - Handelsmerk en type: Techcomlight M74
- #2.31.22. [neutraal]**
- .31.23. *Samenstelling:*
- .31.23.10. *Systeemcomponenten:*
- Koepel:
-

Bestekteksten

Conform systematiek Neutraal Bestek

- Type koepel:
 - #Enkelwandige koepel (*variant 1*)
 - #Dubbelwandige koepel (*variant 2*)
 - #Collector met enkelwandige koepel (*variant 3*)
 - #Collector met dubbelwandige koepel (*variant 4*)
- Materiaal:
 - #acrylaat #polycarbonaat
- Lichttransportbuis:
 - Type reflectiebuisen: D-tube - aluminium buis voor boven- en onderaansluiting voorzien van Tab-Lock verbindingssysteem.
 - Netto setlengte : 560 mm
 - Materiaal buizensysteem: vast aluminium
 - Afwerking binnenzijde: Spectralight® Infinity reflectiemateriaal
 - Materiaaldikte 0,05 mm
- Pro Memorie: Alle buisconfiguraties zijn mogelijk.*
- Plafondplaat:
 - Type: rond
 - Uitstralingstype:
 - #Prismatic Acrylaat
 - #Prismatic polycarbonaat
 - #Prismatic Acrylaat met amplifier
 - #Prismatic polycarbonaat met amplifier
- #- Dakopstand voor vlakke en hellende daken:
 - Type dakopstand: curb mounted
 - Materiaal dakopstand: gegalvaniseerd staal.
 - Uitwendige afmetingen: 915 x 915 mm
- #- Dakopstand op maat:
 - Type dakopstand: op maat volgens plan ...

.31.24. Uitrustingen:

.31.24.20. Mogelijke opties:

De volgende opties worden door de fabrikant voorzien:

#Recht verlengstuk D :

- Type: rechte lichttransportbuis
- Netto lengte: 560 mm
- Materiaal verlengstuk: vast aluminium
- Afwerking binnenzijde: Spectralight® Infinity reflectiemateriaal
- Materiaaldikte 0,05 mm

#Recht verlengstuk E :

- Type reflectiebuisen: rechte lichttransportbuis
- Netto lengte 1170 mm
- Materiaal buizensysteem: vast aluminium
- Afwerking binnenzijde: Spectralight® Infinity reflectiemateriaal
- Materiaaldikte 0,05 mm

#Security guard

#Isolatielens inclusief lichttransportbuis 30 cm

#Houten opstand ten behoeve van curb cap

#Daglichtdimmer(0-10 Volt) & transformator :

- Type: elektrisch bedienbaar



- Diameter: 740 mm

Pro Memorie:

De daglichtdimmer is niet in iedere daksituatie toepasbaar.

Neem voor een passend advies contact op met Techcomlight.

Bestekteksten

Conform systematiek Neutraal Bestek

#Bijpassende schakelaar voor daglichtdimmer bedraad.

#Bijpassende ontvanger en draadloze afstandsbediening

#TechLED

- :Lumen: #10000 lumen
- Eigenschappen 240 volt / 4000 K

#DALIeco licht-/bewegingssensor& master Remote controller & controller

- Type: tot 5 m hoogte

Pro Memorie:

De controller kan maximaal 4 sensoren aansturen. Bij meer dan 1 sensor is een Y-connector nodig.

#DALIeco licht-/bewegingssensor & master Remote controller & controller

- Type: tot 13 m hoogte

Pro Memorie:

De controller kan maximaal 4 sensoren aansturen. Bij meer dan 1 sensor is een Y-connector nodig.

.31.40. *Beschrijvende kenmerken:*

.31.42. *Maateigenschappen:*

- Diameter koepel en buis: 74 cm
- Diameter boorgat: 76 cm
- Afmeting plafondplaat: Prismatic rond (polycarbonaat / acrylaat) Ø 771 mm
Prismatic rond Amplifier (polycarbonaat / acrylaat) Ø 936 mm
- Maximale lengte: tot 20m verlengbaar

.40. UITVOERING

.42. Algemene voorschriften:

.42.10. *Vorbereidende werkzaamheden:*

.42.11. *Bescherming van uitsparingen en andere elementen:*

...

.42.12. *Aansluiting met de ruwbouw:*

Tijdens de inbouw dient er op gelet te worden dat de uitsparing zuiver en passend uitgevoerd is. De uitsparing voor de koepel dient zo uitgevoerd te zijn dat de koepel vlot inbouwbaar is.

...

.42.13. *Tracering en goedkeuring:*

...

.42.14. *Oneffenheden op de drager:*

...

.43. Plaatsingswijze:

.43.10. *Detailplan:*

Van de Solatube® systemen zijn CAD-tekeningen beschikbaar.

.43.20. *Montage:*

... Bij elke Solatube wordt een installatie instructie meegeleverd.

.43.30. *Bevestiging:*

...

.43.40. *Voorzorgsmaatregelen:*

...

.50. COÖRDINATIE

.55. Met andere posten:

...

.60. CONTROLE- EN KEURINGSASPECTEN

.61. Voor levering:

.61.16. *Volledig gedetailleerde documentatie:*

De daglichtsystemen beschikken over een CE-keuring en een FM-goedkeuring. Bij levering zullen de CE- en FM-documenten worden meegeleverd **of zijn ze te verkrijgen via www.solatube.be.**

Bestekteksten

Conform systematiek Neutraal Bestek

Techcomlight-posten voor de meetstaat

M74 - Daglichtsystemen Ø 740 mm voor hoge (industriële) ruimtes

#P1	Koepelset M74, enkelwandige koepel [diameter: 740 mm]	VH	[st]
#P1	Koepelset M74, dubbelwandige koepel [diameter: 740 mm]	VH	[st]
#P1	Koepelset M74, collector met enkelwandige koepel [diameter: 740 mm]	VH	[st]
#P1	Koepelset M74, collector met dubbelwandige koepel [diameter: 740 mm]	VH	[st]
#P2	Dakopstand voor vlakke daken [type]	PM	[1]
#P2	Dakopstand voor hellende daken [type]	PM	[1]
#P2	Dakopstand op maat [type]	PM	[1]
#P3	Lichttransportbuis D-tube	PM	[1]
#P4	Lichttransportbuis E-tube	PM	[1]
#P5	Plafondplaat Prismatic® [type]	PM	[1]
#P6	Bij te leveren opties [type]	PM	[1]

Techcomlight BVBA

Mechelbaan 797A

2580 Putte

Tél : +32 15 67 76 07

www.techcomlight.be

info@techcomlight.be