

DLMP
Installation Instructions

Tools Needed

Posidrive No.3 Screwdriver
 Large Flat Head Screwdriver
 2x 10mm Spanner
 1x 13mm Spanner
 Ø8mm Drill
 Ø6mm Drill

Kit Contents

<input type="checkbox"/>	1x Tube 2.5M long	17420
<input type="checkbox"/>	2 x cover strips	19401
<input type="checkbox"/>	1x Top casting for Fleet Satcom or 30cm Satcom	10103/10101
<input type="checkbox"/>	1x Pole Top Fastening Pack	60100
<input type="checkbox"/>	4x M6 x 20 Hex Head Bolts	60621
<input type="checkbox"/>	4x M6 Nyloc Nuts	60060
<input type="checkbox"/>	4x M6 White nut covers	60068
<input type="checkbox"/>	4x M6 Nylon Washers	60702
<input type="checkbox"/>	1x Adjustable base module	19301
<input type="checkbox"/>	1x Adjustable Base Assembly	N/A
<input type="checkbox"/>	3x M8 x 60 C/S Bolts	60860
<input type="checkbox"/>	3x M8 x 35 Hex Head Bolts	60835
<input type="checkbox"/>	3x M8 Nyloc Nuts	60080
<input type="checkbox"/>	3x M8 Washer	60085
<input type="checkbox"/>	4x M6 x 16 Pan Head Posidriv Bolts	60616
<input type="checkbox"/>	4x M6 Nylon washers	60702
<input type="checkbox"/>	3x M8 Nylon Bolt Insulators	64000
<input type="checkbox"/>	1x Loctite 242 Sachet	10265
<input type="checkbox"/>	2 x 1800mm/5'11" Deck Support strut	19309
<input type="checkbox"/>	1x 1800mm Adjustable Strut	10456
<input type="checkbox"/>	1x Deck Eye Pad	10451
<input type="checkbox"/>	1x 3" Tube Clamp Assembly	104520
<input type="checkbox"/>	1x 2mm Allen Key	63002
<input type="checkbox"/>	1x Fastening Pack	60035
<input type="checkbox"/>	4x M6 x 35 C/S Bolt	610635
<input type="checkbox"/>	3x M6 x 20 Hex Head Bolts	60621
<input type="checkbox"/>	7x M6 Nyloc Nuts	60060
<input type="checkbox"/>	6x M6 Nut Cover	60068
<input type="checkbox"/>	7x M6 Nylon Washer	60702
<input type="checkbox"/>	1x Levelling Mast Mount	LMM -1/2
<input type="checkbox"/>	1x RSG plate/Universal Plate	10128LM/10129LM
<input type="checkbox"/>	1x Complete LMM without Plate	17LMM
<input type="checkbox"/>	1x FM Cradle	10126LM
<input type="checkbox"/>	1x Damping Chamber & Mast Adapter Assembly	17125LMM



INSTALLATION SOLUTIONS FOR MARINE ELECTRONICS™

<input type="checkbox"/>	1x LMM Instructions	N/A
<input type="checkbox"/>	1x Fastening Pack for LMM	600LMMC
<input type="checkbox"/>	1x Black EPDM Grommet – 23mm	101804
<input type="checkbox"/>	1x Foot Pack for LMM	15001L
<input type="checkbox"/>	4x Silver Feet	17001LMM
<input type="checkbox"/>	1x Fastening pack	60012
<input type="checkbox"/>	4x M6 x 30 Bolts	60630
<input type="checkbox"/>	4x M6 Nyloc Nut	60060
<input type="checkbox"/>	4x M6 Nylon Washer	60702
<input type="checkbox"/>	8x M6 Domed Cap	60068
<input type="checkbox"/>	12x 4.8 x 16mm pop rivet	60665
<input type="checkbox"/>	1x Threadlock Bottle	10265
<input type="checkbox"/>	1x Cradle Fixing Pack	600LMC
<input type="checkbox"/>	1x Dome head M8 bolt	10125LM-12
<input type="checkbox"/>	1x M8 Castle Nut	60090
<input type="checkbox"/>	2x M8 Plain washer	60085
<input type="checkbox"/>	1x Split pin	60091
<input type="checkbox"/>	1x M8 x 12mm Grub Screw	60812
<input type="checkbox"/>	1x M8 Thumb screw	10125LM-16
<input type="checkbox"/>	1x Black Ribbed insert 28.5mm	101807
<input type="checkbox"/>	4x M6 x 20 C/S Slotted	610620
<input type="checkbox"/>	4x M6 Nyloc Nut	60060
<input type="checkbox"/>	4x M6 Spring Washer	60066
<input type="checkbox"/>	4x M6 Plain Washer	60065
<input type="checkbox"/>	1x Safety wire pack LMM	700LMM
<input type="checkbox"/>	4x Zip tie	60007
<input type="checkbox"/>	2x 4.8 x 12mm Rivet	60650
<input type="checkbox"/>	1x S/S Safety Lanyard	N/A
<input type="checkbox"/>	1x Lacing Eye	72517
<input type="checkbox"/>	GPS Antenna Kit	LM-GPS
<input type="checkbox"/>	1 x GPS adapter for Leveling Mounts	10130LM
<input type="checkbox"/>	2 x M6 x 12 Pan head Posidriv	60612
<input type="checkbox"/>	2 x M6 Saddle washer	64100

Packed and Checked.....

ポールの上部和下部を特定します。ラベルはポールの上部にあります。

1. 上部の鋳造物を前方に向けて、上部の溝をケーブルチャンネルに合わせます。4 x M6ボルト、ワッシャー、およびNylocナットを使用して、トップキャスティングをチューブに取り付けます。ボルトの頭に白いカバーキャップを取り付けます。
2. 4 x M6ポジドライブとナイロンワッシャーを使用して、調整可能なベースのベースとスピゴット部分をポールに取り付けます。ベースをポールに挿入する前に、ネジ山にロックタイトを一滴垂らします。
3. 3 x M8 x 40ボルトと3 x ナイロンシルクハットワッシャーを使用して、調整可能なベースの残りの部分をスピゴットに組み立て、ポールのベースにボールジョイントを作成します。ボルトを締めて、ボールジョイントを軽くクランプします。
4. ポールをほぼ最終位置に直立させます。開いたスロットが取り付け面の傾斜を上に向けてるように、調整可能なベースの向きを調整します。ポールが垂直であることを確認し、ベースの周りにマークを付けて、開いているスロットの位置を示します。
5. SC117デッキフラッドライトをSC100ポールに取り付ける場合は、ここで追加の操作が必要です。別のSC117インストール手順シートを参照してください。
6. 調整可能なベースの2つの半分を分離し、ポールを下げます。下半分をテンプレートとして使用して、調整可能なベースのボルト穴に印を付け、開いているスロットがまだ斜面を上に向けていることを確認します。取り付け穴を直径8mmで開けます。デッキをドリルスルーします。3 x M8 x 60皿ボルト、ワッシャー、およびNylocナットを使用して、ベースをデッキに取り付けます。
7. この段階でSatcomをポールに取り付けることをお勧めします。Satcomをトップキャスティングにボルトで固定し、ケーブルをトップキャスティングの溝に配置し、ケーブルチャンネルの1つに送ります。デッキの設置に合わせて、ポールの前面または背面にあるケーブルを引き出すことができます。ケーブルに大きなプラグが取り付けられている場合。カバーストリップを引き出し、ケーブルをチャンネルに配置し、チューブの上部からカバーストリップにスライドさせます。図4は、一般的なケーブル配線を示しています。
8. この段階で、レベリングマストマウントをポールに固定することもお勧めします。別の手順を参照してください。
9. ポールを直立させ、3 x M8 x 40を使用して上半分を取り付けて、調整可能なベースを再組み立てします。組み立てる前に、各スレッドにロックタイトを1滴塗布します。
10. 3インチのクランプを使用して2つの支柱をポールに（互いに90°で）取り付け、調整可能な端（止めネジで識別される）が上部にあることを確認します。デッキアイパッドを支柱の下部に取り付けます。各ストラットのトップアイをその糸の半分だけ緩めます。
11. 図3のように、各デッキパッドアイのリンクを並べ、各デッキストラットベースにドリル穴をマークし、直径4 x 6mmをドリルします。穴を開け、4 x M6皿ボルト、ワッシャー、Nylocナットで各ベースを取り付けます。
12. ポールが垂直であることを確認します。上端のグラブネジを使用して、ストラットを所定の位置にロックします。ストラットの長さを調整する必要がある場合は、ストラットをクランプから外し、グラブネジを外して目を回します。ストラットをクランプに取り付け、前と同じようにロックします。
13. 3 x M8 x 40ボルトをしっかりと締めて、ボールジョイントを調整可能なベースにロックします。これらのボルトは、ポールの基部での動きを排除するために十分に締まっている必要があります。
14. これで、SC117デッキフラッドライトの設置が完了しました。該当する場合は、SC117取扱説明書のポイント3に進んでください。

図1.モジュールの一般的な配置

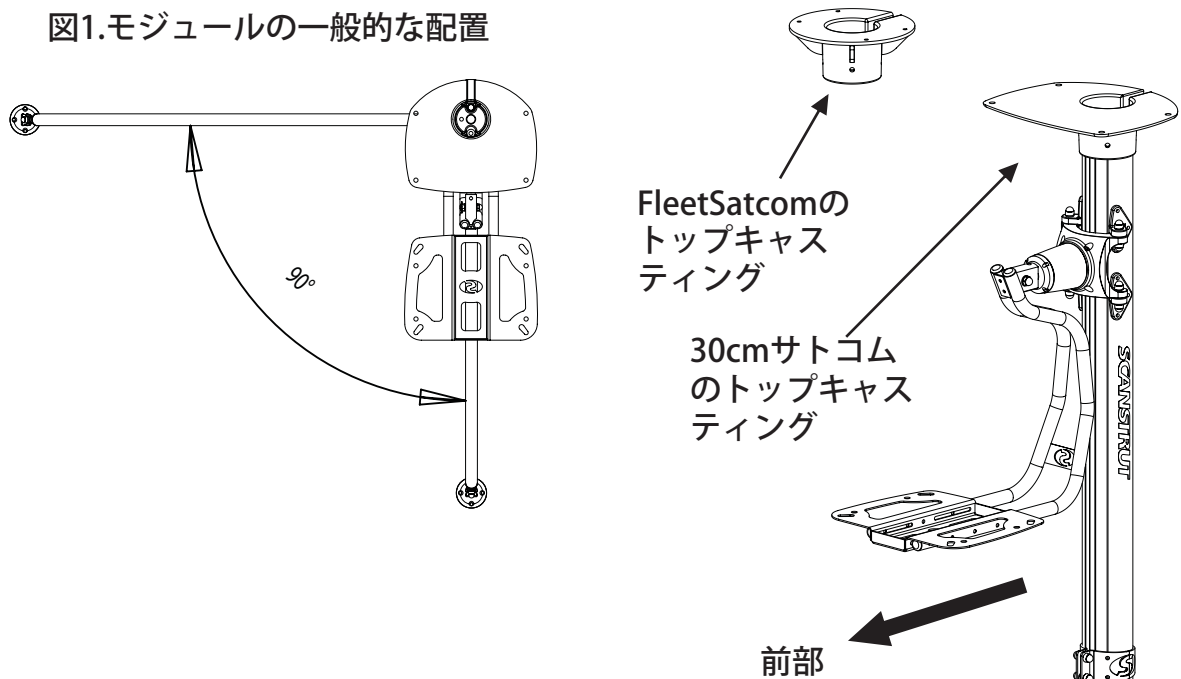


図2.調整可能なベースモジュール

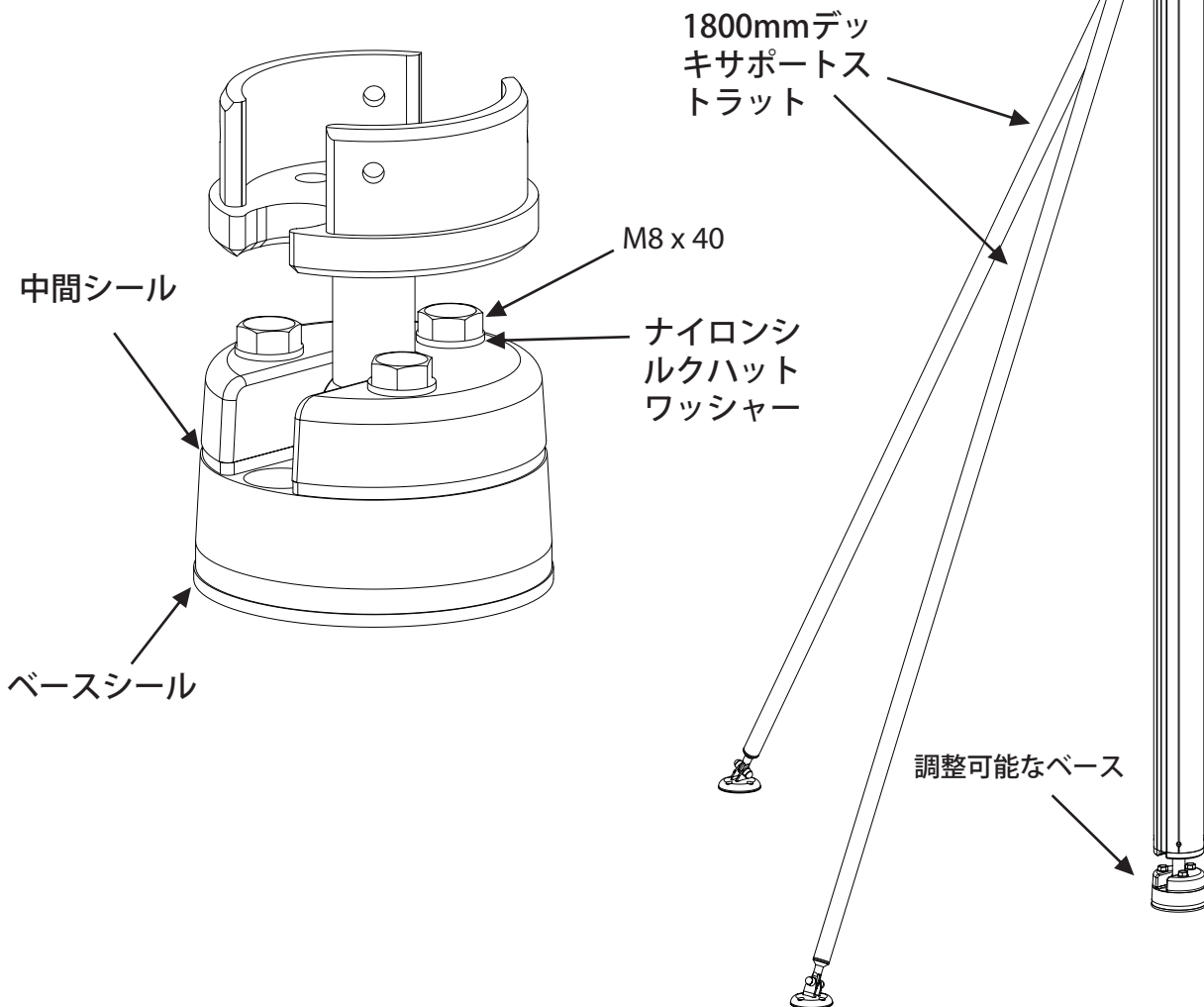


図3.デッキストラットモジュール

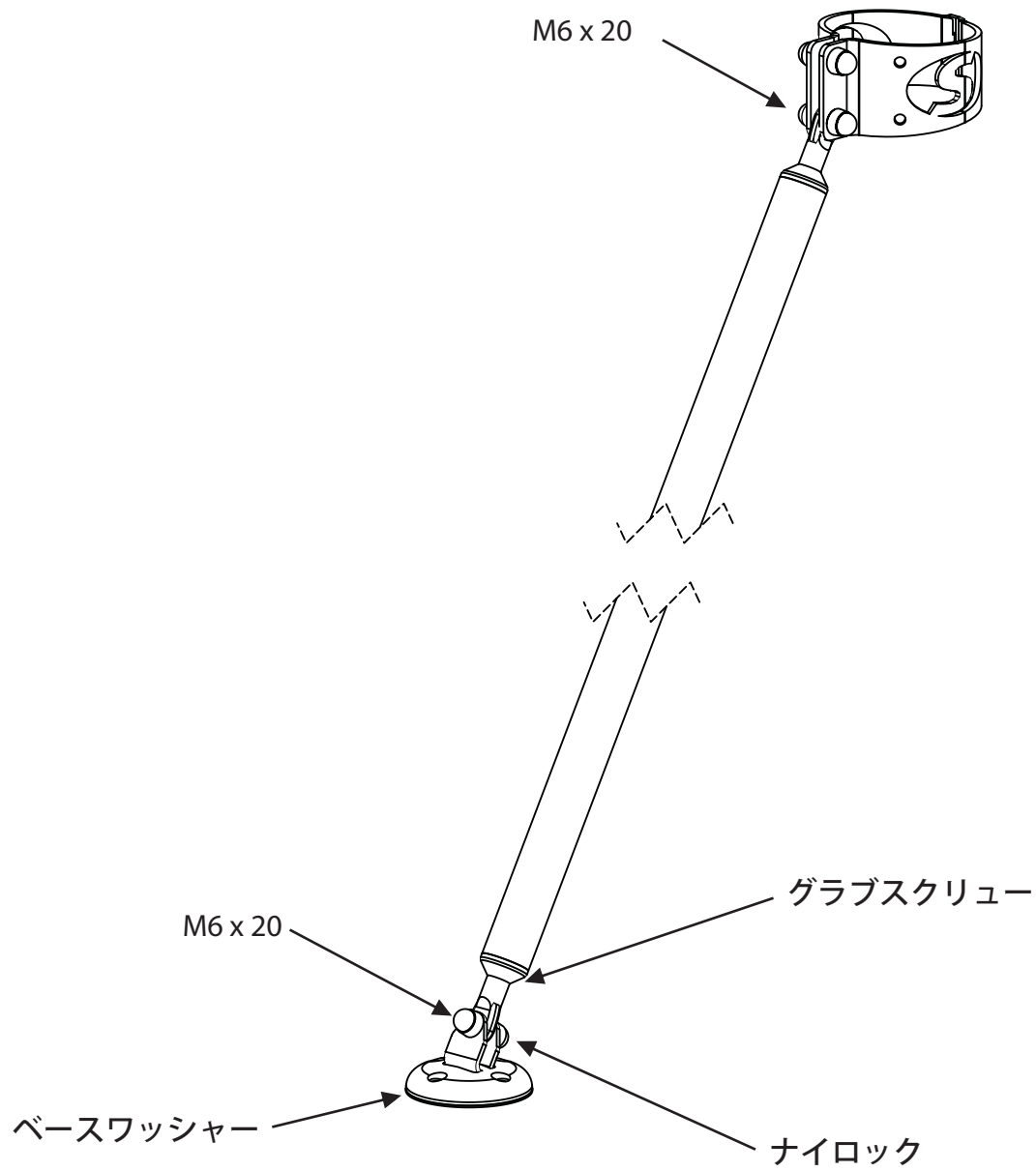
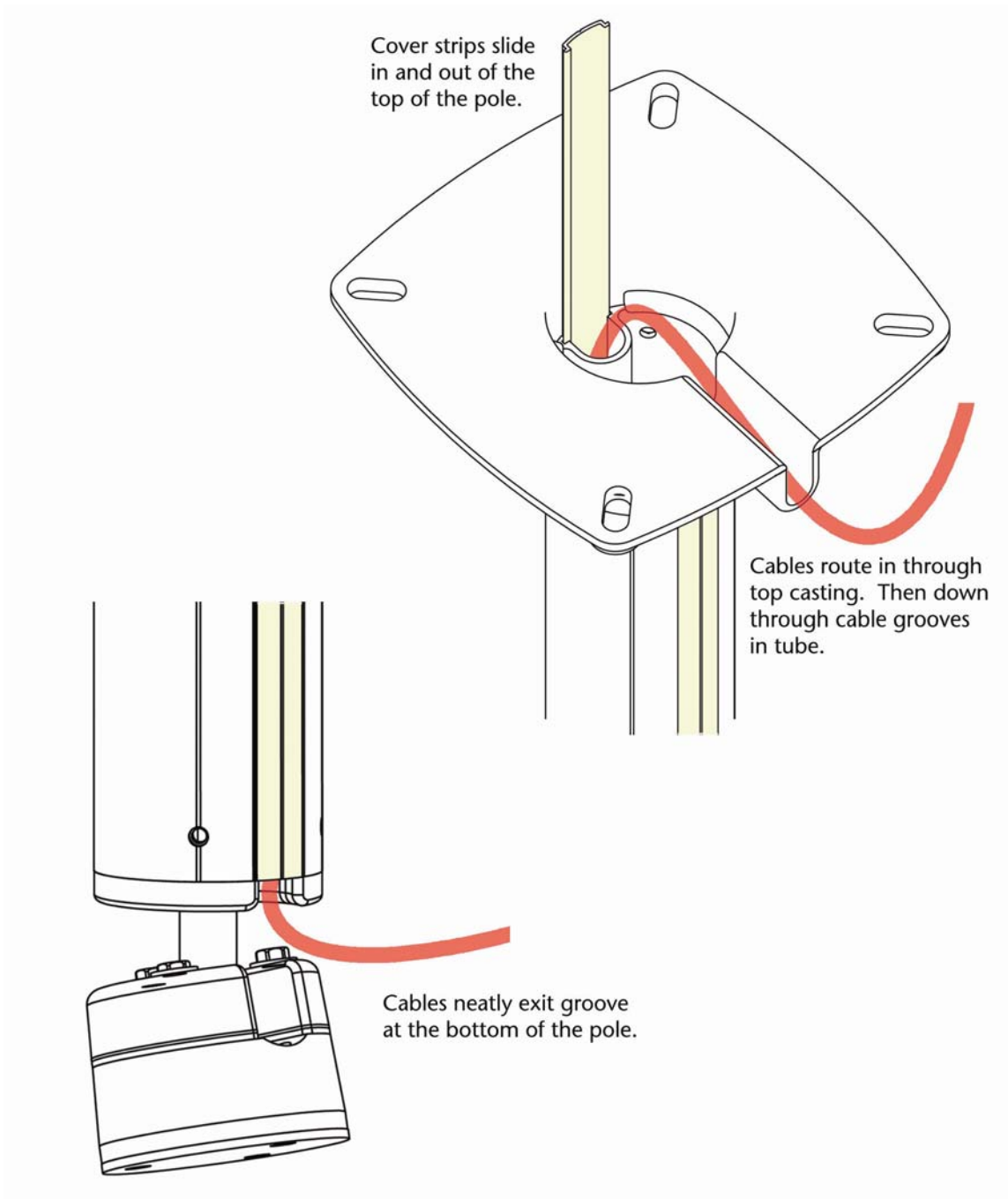


Fig 4. Cable Routing



Dual Self Levelling Pole Mount - DLMP 1/2 - 30/30F

