



LIGHTMATE G & G+  
DIE BALKONHAKEN MONTAGE STORY

TEIL 1



1 Lieferungsumfang LightMate G bzw. G+:  
Panel(e) inkl. Wechselrichter und Balkonhaken.



2 Bestandteile des Balkonhaken-Sets.



3 Bestimme zuerst die Position am Balkongeländer  
oder am Handlauf.



4 Schraube dafür den Abstandshalter in eine der  
unteren drei Bohrungen um die Position des  
Panels auszurichten.



5 Lege dein(e) Panel(e) mit der Rückseite zu dir auf  
eine saubere, glatte Oberfläche.



6 Stecke den Panelrahmen in den Fuß der Haken.



7 Lege die Distanzhülse zwischen Haken und  
Modulrahmen...



8 ...und führe die passende Schraube durch Loch  
und Distanzhülse hindurch.



9 Bitte fixiere die Haken dann mit den Schrauben  
und Sicherheitsmutter am Panel.



10 Prima!



11 Das Ganze wiederholst du nun auch noch auf  
der Unterseite der Haken. Distanzhülse und  
Schraube positionieren...



12 ...dann sorgfältig fixieren.



13 So sollte das ganze dann aussehen.



14 Wenn du einen eckigen Handlauf hast, kannst  
du jetzt die Gummistreifen als Kratzschutz ein-  
kleben.



15 Wenn du einen runden Handlauf hast, kannst du  
die Kunststoffbacke in deinen Haken einsetzen.



## LIGHTMATE G & G+ DIE BALKONHAKEN MONTAGE STORY

TEIL 2



Hänge nun die beiden Haken samt Panel am Geländer auf. Bitte lass dir dabei helfen!



Das Panel vorsichtig absenken...



...dann die langen Schrauben unterhalb des Handlaufs durchstecken...



...und so handfest anziehen, ohne dabei die Haken zu verbiegen.



Befestige jetzt das mitgelieferte Sicherheitsseil mit Karabiner mittig am Handlauf und am Panel.



Achte dabei darauf, dass die Schließe des Karabiners nicht zum Modulrahmen zeigt.



Jetzt kannst du die Kabelbinder um das untere Ende der Balkonhaken führen. Zurre sie so fest, dass das Panel nicht mehr schwingen kann.



Wenn du dich für LightMate G+ entschieden hast, kannst du jetzt die beiden Wechselrichter miteinander verbinden.



Der Wechselrichter wird schon am Panel festgeschraubt von uns geliefert.



Dann wird das System über ein Stromkabel bei deiner Steckdose angeschlossen.



Jetzt kannst du ein noch einmal alle Schrauben kontrollieren und bei Bedarf fester anziehen...



...und dich danach an deinem selbst erzeugten, grünen Strom erfreuen!

