



CE
LEVEL-LIFT ROOF LIGHT



www.scan-go.eu

SCHEDA TECNICA

Maggio 2019

SCAN&GO srl
Via della Tecnica 34 A/B - 41051
Castelnuovo Rangone (MO) - Italy
Cell. +39 3924627285
info@scan-go.eu

Level - Lift Roof Light

Sistema di sollevamento estensibile



Sistema di sollevamento estensibile per **Leica BLK360, RTC360, Faro, Trimble TX5** laser scanner.

Il sistema è composto da un palo pneumatico ripiegabile ed estensibile con 3 sfili verticali (altezza max 2,50 mt), una piastra per Level-Plane e telaio di supporto per l'installazione sulle barre portatutto del veicolo.

La solida struttura del telaio in alluminio che sorregge il palo e i suoi componenti è adattabile a qualsiasi veicolo. Durante la sessione di scansione, con motore spento e palo completamente esteso, il sistema è perfettamente stabile e senza oscillazioni

Esempio:



Level - Lift Roof Light

Utilizzando Level-Lift Roof Light in abbinamento con il Level-Plane 16 Radio, e grazie alla possibilità di alzare il punto di presa del Laser Scanner, si ottiene:

- notevole aumento del raggio di portata delle misure
- diminuzione del numero di stazionamenti
- risparmio del tempo necessario per il rilievo
- aumento del dettaglio eliminando ombre di balconi, bancali delle finestre e parti alte non visibili
- migliore qualità di misura grazie alla maggiore perpendicolarità del punto di presa rispetto all'oggetto da rilevare



Level - Lift Roof Light

DATI TECNICI

- Dimensioni sistema chiuso 115 x 40 x h. 30 cm
- Altezza massima palo sfilato 2,50 mt
- Estensioni 3
- Portata massima 35 kg
- Peso sistema 38 Kg
- Motori elettrici 2
- Compressore integrato
- Controller Radio e controller via cavo
- Alimentazione elettrica 12V 16A (carico massimo di assorbimento del compressore d'aria)
- Limite di temperatura per l'utilizzo della attrezzatura - 15° C + 40° C
- Limite di temperatura per lo stoccaggio della attrezzatura - 30° C + 50° C

(LP16R non incluso)

Particolari tecnici



Piastra per il
Level-Plane 16R



Connettori per
alimentazione e
controllo



Due motori elettrici



Telaio in alluminio e
attacchi per le barre

Accessori



Kit controventature



Controller via cavo



Radio Controller



Level-Lift Roof Light

Composto da

LLR	Level-Lift Roof con Telaio in alluminio
STA	Staffe per barre porta tutto
RRC	LLR Radio Controller
RCC	LLR Controller via cavo
CLR	Cavo collegamento LP16R-LLR
CPC	Cavo di alimentazione con presa accendisigari
PCP	Piastra di supporto per LP16R
QBK	Quick Bracket
WBK	Kit controventature
BMA	Borsa morbida per accessori

LLR Light

Level-Lift Roof Light
è utilizzabile con qualsiasi marca
Laser Scanner !