

SCANGRIP® Lampade professionali UV-CURING

Gamma di lampade a **LED professionali con tecnologia UV LED adatte per i processi di UV-Curing (polimerizzazione, essiccazione, indurimento materiali)**, indispensabili per eseguire polimerizzazioni in settori quali: carrozzerie, autoriparazione, arti grafiche, collanti, adesivi, sigillanti e vernici

L'utilizzo di questa tecnologia consente di **lavorare più velocemente e in modo più efficiente** in quanto il tempo di polimerizzazione tra ogni operazione è ridotto in modo significativo

Speciali ottiche garantiscono il mantenimento di un alto valore della radiazione emessa, anche a differenti distanze dalle superfici da polimerizzare, migliorando così ulteriormente l'efficienza del sistema UV SCANGRIP utilizza COB (chip on board) proprietari, che permettono di raggiungere, con dimensioni ridotte, potenze elevate (W/cm^2) e comunque utili per la polimerizzazione delle vernici, inchiostri ed altri prodotti con fotoiniziatori UV



Mod. UV-FORM

Lampada con **luce spot UV** adatta per la rilevazione di perdite nei sistemi di aria condizionata attraverso gli oligoelementi e per perdite in dispositivi di refrigerazione/congelamento, di sistemi di raffreddamento, pompe di calore, ecc

Luce principale COB LED a 2 step d'intensità: 1) 125 lumen - 200 lux a 0,5 m
2) 250 lumen - 400 lux a 0,5 m

Luce SPOT: High Power UV-light

Batteria ricaricabile agli ioni di Litio (Li-ion) da 3,7V (1600 mAh) con indicatore dello stato di carica - Tempo di ricarica ca. 3h

Autonomia max. 5h

Con snodo per inclinare la lampada fino a 180°, 1 magnete e gancio girevole

Fornita con cavo USB da 1 m

Dimensioni 59x157x31 mm - Peso 156g



Luce SPOT UV



IP
20

IK
07



Batteria ricaricabile

Codice N 9097 7950 **N 9097/795** Cad. €  1

Mod. UV-LIGHT

Torcia e lampada da lavoro ricaricabile con base per la ricarica
Batteria ricaricabile agli ioni di Litio (Li-ion) da 3,7V (2600 mAh) - Autonomia 1,5h
Tempo di ricarica 4h

Irradianza a 6 cm: minimo 6 mW/cm² - centro 16 mW/cm²

Picco UV lunghezza d'onda 390-400 nm

Con indicatore frontale dello stato di carica della batteria, snodo per inclinare la lampada fino a 180°, magnete e gancio girevole

Fornita con cavo USB da 1 m

Dimensioni 60x32x190 mm - Peso 270 g



IP
30



Batteria ricaricabile

Codice N 9102 4100 **N 9102/41** Cad. €  1

Mod. NOVA-UV S

Lampada con robusto corpo in alluminio pressofuso, design sottile con profilo in gomma antiurto
Batteria ricaricabile agli ioni di Litio (Li-ion) da 3,7V (5400 mAh) - Autonomia 1,5h
Tempo di ricarica 3,5h

Irradianza a 12 cm: minimo 6 mW/cm² - centro 16 mW/cm²

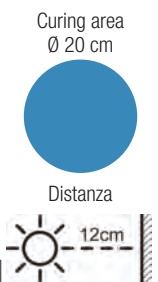
Picco UV lunghezza d'onda 395-400 nm

Con timer 1÷5 min e indicatore per il controllo della carica residua della batteria

Supporto posteriore regolabile per posizionare la lampada con l'angolo di illuminazione migliore, adatto anche per il montaggio diretto su treppiedi

Fornita con presa USB e cavo LED e con caricatore N 9099/85

Dimensioni 163x163x63 mm - Peso 879 g



IP
30

IK
07



Batteria ricaricabile

Codice N 9102 6100 **N 9102/61** Cad. €  1

Mod. UV-GUN

Di lunga durata > 30.000 ore e basso consumo energetico

Non genera calore sul pannello o sulla vernice, consentendo la polimerizzazione di parti in plastica o qualsiasi materiale sensibile al calore

Display LCD per visualizzare la carica residua della batteria e il tempo di polimerizzazione in corso

Con **lente in vetro resistente ai solventi**

Irradianza a 10 cm: minimo >68 mW/cm², centro 340 mW/cm²

Irradianza a 56 cm: minimo >6 mW/cm², centro 14 mW/cm²

Area di polimerizzazione: 250 cm² a 10 cm di distanza / 3600 cm² a 56 cm di distanza

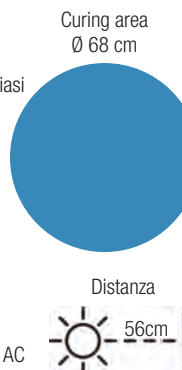
Picco UV lunghezza d'onda 395-400 nm

Batteria ricaricabile agli ioni di Litio (Li-ion) da 11,1V (8000 mAh) - Autonomia 40 min

Tempo di ricarica (80%) ca. 2h

Dimensioni 215x96x300 mm - Peso 1,9 kg

Fornita in una pratica borsa in nylon con cavo da 5 m per alimentazione tramite tensione di rete 100-240V AC 50/60Hz, batteria intercambiabile, caricabatterie SPS e occhiali protettivi UV



IP
30

IK
06



Batteria ricaricabile

Codice N 9102 8100 **N 9102/81** Cad. €  1