

EX PROOF



intec
INNOVAZIONE & TECNOLOGIA

2024



INNOVATIVE LAMPADINE DA LAVORO ANTIDEFLAGRANTI

SCANGRIP è sempre al primo posto nello sviluppo di moderne ed innovative lampade da lavoro a LED. Ora siamo orgogliosi di presentare una nuova linea di lampade da lavoro a prova di esplosione.

La tecnologia LED si evolve molto rapidamente, noi abbiamo approfittato di questi sviluppi per realizzare una gamma di luci da lavoro a LED a prova di esplosione con una illuminazione molto intensa ed una lunga durata.

3 Anni di Garanzia Estesa

Le nostre luci sono costruite per durare. Registra sul sito il prodotto SCANGRIP ed ottieni la tua stensione di garanzia a 3 anni.

SCANGRIP per la prima volta prolunga il periodo di garanzia del produttore fino a 36 mesi. Perché? Perché crediamo nei nostri prodotti. Termini d'uso e registrazione su www.scangrip.com.

ATTENZIONE!

La garanzia è valida solamente nel caso di utilizzo del caricabatteria originale e dei cavi in dotazione.



EX

SCANGRIP - *luci da lavoro del futuro*



Luci da lavoro

04



EX-VIEW

05



Serie NOVA-EX

06



Supporti e cavalletti

07



Specifiche tecniche

08



3
years
warranty

VEDI PAGINA 02

PATENT PROTECTED

Lampade ricaricabili EX PROOF

// La gamma di lampade portatili SCANGRIP è l'ideale per i professionisti che devono lavorare in aree ristrette dove l'illuminazione è limitata.

Le due lampade portatili sono dotate di sorgente luminosa principale e spot superiore. La luce principale offre opzioni di funzionamento in 2 step in base al tipo e alla durata del lavoro da eseguire: step 1 = 50%, step 2 = 100% di rendimento luminoso.

La testa della lampada si inclina di 180 gradi e quindi può essere posizionata ovunque durante l'ispezione grazie al robusto gancio girevole o al potente magnete che si trova

nella base. In questo modo potrete utilizzare entrambe le mani per svolgere il vostro lavoro.

Le lampade sono inoltre facili da portare in tasca o agganciate alla cintura da lavoro grazie alla pratica clip. Così avrete la lampada da lavoro sempre a portata di mano quando avrete bisogno di una fonte luminosa efficiente e sicura.



UNI-EX

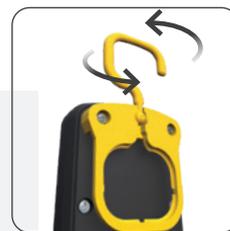
Lampada da lavoro multifunzionale, portatile con base di carica

// Lampada portatile robusta e potente con LED COB

UNI-EX è estremamente robusta e indicata per lavori particolarmente difficili. Garantisce un'autonomia fino a 6 ore e l'indicatore intelligente di carica della batteria vi tiene informati sul livello di autonomia residua. Per visualizzare il livello di autonomia della batteria durante l'uso, basta premere per 3 secondi il pulsante on/off.

La lampada viene ricaricata per mezzo della sua base di carica. Quando non viene utilizzata, la lampada deve essere tenuta nella sua base di carica che è predisposta anche per il montaggio a parete. Impermeabile, IP65

UNI-EX
€ 288,50
03.5617



Luce spot



3
years
warranty



EU DESIGN
PATENT
3451038

MIDI-EX

Lampada da lavoro piccola e multifunzione

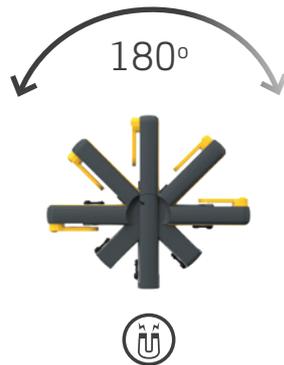


// Lampada portatile compatta con LED COB

MIDI-EX è una lampada da lavoro estremamente leggera che può essere portata facilmente ovunque con sé. È ricaricabile e garantisce un'autonomia di 2,5 ore. Le dimensioni e la superficie di MIDI-EX garantiscono una presa confortevole ed ergonomica. Impermeabile, IP65



Luce spot



MIDI-EX
€ 112,50
03.5611



ZONA 2 / 22	IEC IECEX IECEX TPS 18.0018X	TUV SUD TPS 18 ATEX 054006 0015 X Rev. 00	Ex II 3G Ex ic IIC T5 Gc II 3D Ex ic IIIC T100°C Dc IP65	EU DESIGN PATENT 5597010
----------------	------------------------------------	---	--	--------------------------------

EX-VIEW

Lampada frontale multifunzione con sensore di funzionamento e magnete incorporato



SUPERFICIE ILLUMINATA



EX-VIEW
€ 112,50
03.5606



// Lampada frontale robusta e compatta

EX-VIEW è robusta ed estremamente leggera. Il design è ergonomico per un fissaggio perfetto e confortevole, mentre la banda in tessuto è resistente e regolabile.

Quando è impostata in modalità sensore, EX-VIEW viene accesa/spenta solo agitando la mano davanti alla lampada in un doppio movimento anche quando si indossano guanti spessi.

Come caratteristica aggiuntiva, la lampada frontale può essere sganciata facilmente dalla fascia in modo da poter essere utilizzata come torcia a mano o posizionata su una superficie magnetica per eseguire un'ispezione.

ZONA 2 / 22	IEC IECEX IECEX TPS 18.0017X	TUV SUD TPS 18 ATEX 054006 0014 X Rev. 00	Ex II 3G Ex ic IIC T5 Gc II 3D Ex ic IIIC T100°C Dc IP65	EU DESIGN PATENT 5597010
----------------	------------------------------------	---	--	--------------------------------

Proiettori estremamente potenti e sicuri EX PROOF

// Le due nuove luci da lavoro antideflagranti NOVA dispongono di potenti LED COB che erogano un'illuminazione estremamente brillante. Sono state progettate con la più avanzata tecnologia LED per gli utenti professionali.

Il nuovo LED COB (chip on board) fornisce un'illuminazione unica, uniforme e perfettamente costante con un alto valore CRI (indice di resa cromatica) vicino a quello della luce naturale, che è particolarmente efficace come illuminazione da lavoro.

In base al tipo di lavoro svolto, è possibile scegliere tra 2 modalità di illuminazione: rispettivamente 70% e 160%.

// Estremamente robuste

Il corpo è realizzato in alluminio pressofuso che resiste perfettamente agli urti e alle scosse. Entrambe le luci da lavoro resistono molto bene alle sollecitazioni di ambienti da lavoro difficili, sporchi e bagnati e a qualsiasi tipo di intemperie perché sono completamente impermeabili (IP65).

Grazie alla maniglia integrata, questi proiettori possono essere trasportati comodamente da una postazione di lavoro all'altra. Il supporto regolabile può essere utilizzato come un gancio e per posizionare la lampada nell'angolo di illuminazione desiderato.



EU DESIGN
PATENT
3451038

NOVA-EX

€ 491,50

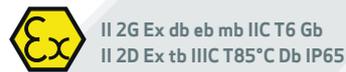
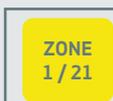
03.5619

NOVA-EX

Dotata di 10 m di cavo, NOVA-EX è la luce da lavoro perfetta quando è presente accesso alla rete elettrica.

EU DESIGN
PATENT
3451038

3
years
warranty





NOVA-EX R

Luce da lavoro ricaricabile che garantisce la piena operatività anche in quelle postazioni dove non esiste alcun accesso alla rete elettrica.

NOVA-EX R

€ 801,00

03.5618

			<p>IECEx TPS 17.0001X</p>		<p>TÜV IT 16 ATEX 081 X</p>		<p>II 2G Ex db eb mb IIC T6 Gb II 2D Ex tb IIIC T85°C Db IP65</p>		<p>EU DESIGN PATENT 3451038</p>
--	--	--	---------------------------	--	-----------------------------	--	---	--	-------------------------------------

ACCESSORI

Gli accessori SCANGRIP sono omologati per essere utilizzati in ambienti a rischio di esplosione, zona 1 e zona 21 insieme a NOVA-EX e NOVA-EX R

STAFFA MAGNETICA EX

€ 64,00

03.5616

Per il posizionamento su superfici magnetiche

Progettato per fissare le luci da lavoro NOVA-EX sulle superfici magnetiche. Dotato di due magneti estremamente potenti con una tenuta di oltre 20 kg ciascuno e cioè una forza di tenuta pari a 420 N. Peso 700 g.

Omologazione ATEX N.
64.105.18.06966.01



STAFFA PER PONTEGGIO EX

€ 42,70

03.5609

Per il posizionamento regolabile sui ponteggi

Progettato per fissare le luci da lavoro NOVA-EX ai ponteggi o a oggetti rotondi ø40-50 mm. Peso 0,9 kg

Omologazione ATEX N.
64.105.17.02965.01



TREPPIEDE EX

€ 149,50

03.5607

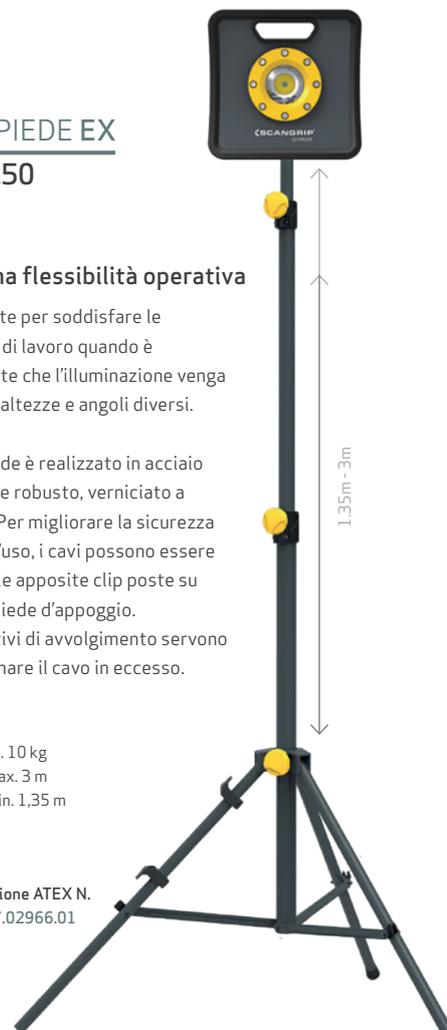
Massima flessibilità operativa

Progettate per soddisfare le esigenze di lavoro quando è importante che l'illuminazione venga posta ad altezze e angoli diversi.

Il treppiede è realizzato in acciaio duratura e robusto, verniciato a polvere. Per migliorare la sicurezza durante l'uso, i cavi possono essere fissati alle apposite clip poste su ciascun piede d'appoggio. I dispositivi di avvolgimento servono per eliminare il cavo in eccesso.

Porta max. 10 kg
Altezza max. 3 m
Altezza min. 1,35 m
Ø 1,2m
Peso 6 kg

Omologazione ATEX N.
64.105.17.02966.01



LAMPADIE PORTATILI



	ZONE 2/22 MIDI-EX	ZONE 0/20 UNI-EX
Codice prodotto	03.5611	03.5617
Sorgente luminosa	COB-LED Spot: SMD LED	COB-LED Spot: SMD LED
Flusso luminoso, lumen	100-200 Spot: 100	175-350 Spot: 150
Illuminamento, lux@0.5 m	140-280 Spot: 600	250-500 Spot: 1200
Rendimento luminoso regolabile	2 livelli	2 livelli
Angolo del fascio	105° Spot: 60°	110° Spot: 60°
CRI	Ra > 80	Ra > 80
CCT	6500K	6500K
Autonomia, h	Fino a 5	Fino a 15
Tempo di ricarica, h	3,5	12
Batteria	3.8V / 1600 mAh Li-iron phosphate	3.6V / 6700 mAh Li-iron phosphate
Classe di protezione	IP65	IP65
Resistenza agli urti	1 m	1 m
ZONA EX	2 e 22	0 e 20
Cavo	USB 1 m	USB 1 m
Tensione di esercizio AC	-	-
Tensione di ricarica/corrente DC	-	-
Consumo di corrente	Max 3W	Max 3.5W
Caricabatterie incl.	Sì	Sì
Temperatura	da -10° a +45°C	da -20° a +45°C
Dimensioni	181 x 50 x 29 mm	220 x 70 x 39 mm
Peso netto	176 g	436 g
Prezzo	€ 112,50	€ 288,50

LAMPADIE FRONTALI



	ZONE 2/22 EX-VIEW
Codice prodotto	03.5606
Sorgente luminosa	COB-LED Spot: SMD LED
Flusso luminoso, lumen	200 Spot: 100
Illuminamento, lux@0.5 m	300 Spot: 1000
Rendimento luminoso regolabile	No
Angolo del fascio	110° Spot: 35°
CRI	Ra > 80
CCT	6500K
Autonomia, h	Fino a 5
Tempo di ricarica, h	3,5
Batteria	3.8V / 1600 mAh Li-iron phosphate
Classe di protezione	IP65
Resistenza agli urti	1 m
ZONA EX	2 e 22
Cavo	USB 1 m
Tensione di esercizio AC	-
Tensione di ricarica/corrente DC	-
Consumo di corrente	Max 1.6W
Caricabatterie incl.	Sì
Temperatura	da -10° a +45°C
Dimensioni	95 x 55 x 43 mm
Peso netto	142 g
Prezzo	€ 112,50

Serie NOVA-EX



	ZONE 1/21 NOVA-EX	ZONE 1/21 NOVA-EX R
Codice prodotto	03.5619	03.5618
Sorgente luminosa	High CRI COB LED	High CRI COB LED
Flusso luminoso, lumen	1700-3400	2000-4000
Illuminamento, lux@0.5 m	2900-5800	3000-6000
Rendimento luminoso regolabile	2 livelli	2 livelli
Angolo del fascio	110°	110°
CRI	Ra > 95	Ra > 80
CCT	6000K	6000K
Autonomia, h	-	Fino a 4 e 30'
Tempo di ricarica, h	-	3
Batteria	-	21.6V / 3350 mAh Li-ion
Classe di protezione	IP65	IP65
Resistenza agli urti	1 m	1 m
ZONA EX	1 e 21	1 e 21
Cavo	10 m / 3x1 mm ² H05RN-F	5 m / 2x0,75 mm ² H05RN-F
Tensione di esercizio AC	100-240V 50/60 Hz	-
Tensione di ricarica/corrente DC	-	21.6V / 1,5 A
Consumo di corrente	35W	31W
Caricabatterie incl.	-	Sì
Temperatura	da -20° a +45°C	da -20° a +45°C
Dimensioni	270 x 266 x 123 mm	270 x 266 x 123 mm
Peso netto	5,3 kg	4,3 kg
Prezzo	€ 491,50	€ 801,00

LUCI SPECIALI



DETAILING E CONTROLLO COLORE

UV CURING

La luce è uno strumento importante per molte attività. Lo prendiamo molto sul serio quando sviluppiamo lampade speciali per mercati di nicchia, come le lampade per il detailing e il controllo colore e le lampade a UV per essiccazione e polimerizzazione di vernici e fondi.



AREE DI LAVORO PERICOLOSE

Le aree pericolose sono classificate in base alla presenza ed alla concentrazione di atmosfere esplosive in una determinata zona.

**ZONA
0/20**

Aree di lavoro con presenza permanente o molto frequente di atmosfera esplosiva

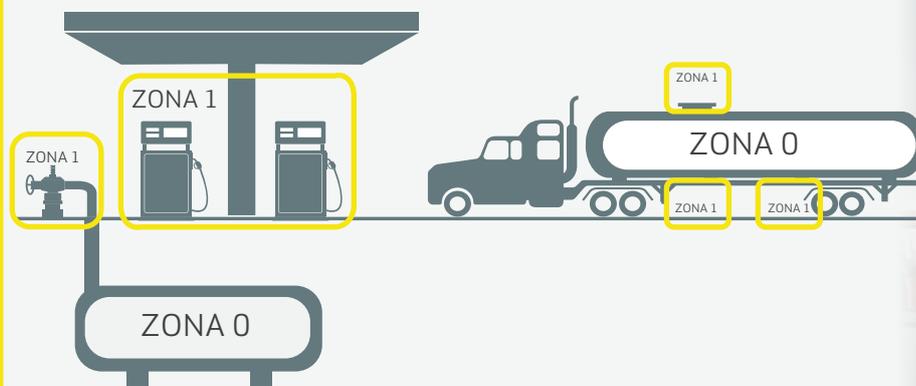
**ZONA
1/21**

Area di lavoro dove verosimilmente si ha un'atmosfera esplosiva

**ZONA
2/22**

Area di lavoro con rischio limitato di atmosfera esplosiva

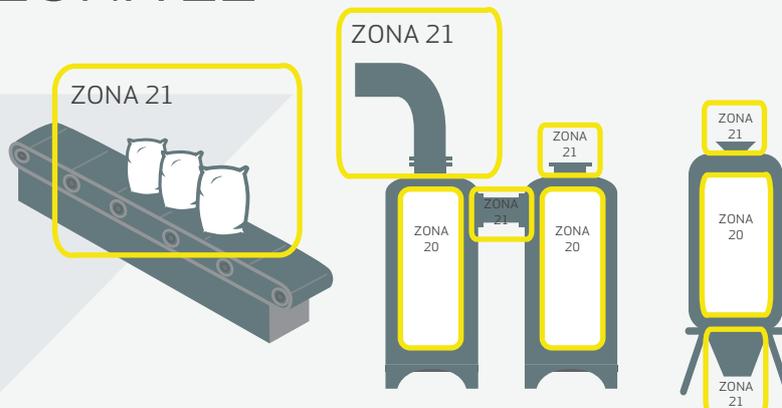
ZONA 2



GAS

Gruppo II secondo le direttive ATEX e IECEx

ZONA 22



POLVERI

Gruppo II secondo la direttiva ATEX e Gruppo III secondo la direttiva IECEx



Le lampade SCANGRIP EX sono approvate e certificate



secondo la direttiva ATEX 2014/34/EU
in vigore da **Aprile 2016** e secondo la direttiva





Industria chimica
 Estrazione petrolio
 e gas naturale
 Stazioni di rifornimento
 Industria offshore
 Settore marino



Autocisterne
 Cantieri navali
 Centrali elettriche
 Raffinerie
 Servizi di soccorso pubblico
 Aviazione



Raffinerie di zucchero
 Industria granaglie e dei mangimi
 Industria dei fertilizzanti
 Industria molitoria
 Industria farmaceutica
 Impianti di trattamento dei rifiuti
 Industria del legno



SETTORI DI APPLICAZIONE



// SCANGRIP è il principale fornitore europeo di luci da lavoro per professionisti e fornisce la più robusta e completa gamma di lampade da lavoro con la più recente tecnologia LED disponibile sul mercato.

SCANGRIP è innovazione danese: tutti i prodotti sono progettati e sviluppati da SCANGRIP in Danimarca, e la maggior parte è protetta da brevetto industriale UE.

SCANGRIP ha ricevuto grandi riconoscimenti sul mercato per il suo design e i suoi prodotti sono noti per la loro elevata qualità.

SCANGRIP persegue la perfezione, ottimizza e migliora costantemente il rendimento luminoso, la capacità delle batterie, il design e l'ergonomia, oltre alla durata, la facilità d'uso e la funzionalità. L'obiettivo è quello di fissare nuovi standard per le luci da lavoro professionali.

SCANGRIP è stata fondata nel 1906 e da allora produce utensili di alta qualità per i settori industriali e automotive.

// INTEC srl

Via A. De Francisco 148/4 - 10036 Settimo T.se (TO)

T. +39 0118957403 - F. +39 0118958012

www.intecsrl.it - info@intecsrl.it

Catalogo/Listino Luci Speciali ed. 24/1

Tutti i prezzi sono prezzi lordi e IVA esclusa e sono soggetti a modifiche senza preavviso, esclusi errori e omissioni.

Aggiornamenti e ulteriori informazioni tecniche su

[**www.intecsrl.it**](http://www.intecsrl.it)

IN VIGORE DAL 1° LUGLIO 2024