





**IT** Distanza minima fra il proiettore ed il soggetto illuminato.

**GB** Minimum distance between floodlight and illuminated surface.

**DE** Mindestabstand zwischen Strahler und beleuchtetem Gegenstand.

**FR** Distance minimum entre le projecteur et l'object à éclairer.

**ES** Distancia mínima entre el proyector y el objeto a iluminar.

**NL** Minimum afstand tussen de schijnwerper en het verlichte object.

**PT** Distância mínima entre o projetor e o objeto a iluminar.

**DK** Minimum afstand mellem spot og brændbart materiale.

**CZ** Minimální vzdálenost mezi svítidlem a osvětlovanou plochou.

**PL** Minimalna odległość między projektorem a oświetlonym przedmiotem.

**RU** Минимальное расстояние между прожектором и освещенным объектом.

**SI** Minimalna razdalja med žarometom in osvetljenim subjektom.

**GR** Ελάχιστη απόσταση μεταξύ προβολέα και φωτισμένης επιφάνειας.

**SK** Minimálna vzdialenosť medzi svetlometom a osvetlenou plochou.

**IL** מינימום מרחק בין תאורית הצפה לשטח הארץ.

**SA** أدنى مسافة بين الضوء الغامر والسطح المضيء.



## GRUPPO DI RISCHIO RISK GROUP

**IT** Gruppo di rischio 1 secondo la Norma IEC/TR 62778:2012.

**GB** Risk group 1 according to the standard IEC/TR 62778:2012.

**DE** Risikogruppe 1 gemäß Standard IEC/TR 62778:2012.

**FR** Groupe de risque 1 conformément à la Norme IEC/TR 62778:2012.

**ES** Grupo de riesgo 1 según la Norma IEC/TR 62778:2012.

**NL** Risicogroep 1 volgens de norm IEC / TR 62778: 2012.

**PT** Grupo de risco 1 de acordo com a norma IEC/TR 62778:2012.

**DK** Risikogruppe 1 i overensstemmelse med IEC/TR 62778:2012 standard.

**CZ** Riziková skupina 1 podle normy IEC/TR 62778:2012

**PL** Grupa ryzyka 1 według normy IEC/TR 62778:2012

**RU** Группа риска 1 согласно Стандарту IEC/TR 62778:2012

**SI** Skupina tveganja 1 skladno s standardom IEC/TR 62778:2012

**GR** Ομάδα κινδύνου 1 σύμφωνα με το πρότυπο IEC/TR 62778:2012

**SK** Skupina rizika 1 podľa normy IEC/TR 62778:2012

**IL** בוצצת סיכון 1 לפי התקנה 1 וفقا לلتשريعים

**SA** مجموعة المخاطر 1 وفقاً للتشريعات  
IEC/TR 62778:2012



## APPARECCHI CON TEMPERATURE SUPERFICIALI LIMITATE LUMINAIRES WITH LIMITED SURFACE TEMPERATURES

**IT** Per l'uso in ambienti in cui non è previsto un insolito accumulo particolare di polvere.

**GB** For use in environments where no unusual accumulation of dust is expected.

**DE** Zur Verwendung in Räumen, in denen keine besonderen hohe Staubansammlung vorgesehen ist.

**FR** Pour une utilisation dans des environnements où une accumulation inhabituelle de poussière n'est pas prévue.

**ES** Para el uso en ambientes en los cuales no esté prevista una insólita acumulación particular de polvo.

**NL** Voor gebruik in omgevingen waar men geen ongewone ophoping van stof verwacht.

**PT** Para uso em ambientes onde não existe uma acumulação de pó particular.

**DK** Til brug i miljøer, hvor der ikke forventes nogen usædvanlig ophobning af støv.

**CZ** Pro použití v prostředí, ve kterém se nepředpokládá neobvyklé nahromadění prachu.

**PL** Do użytku w środowiskach, w których nie zostało przewidziane szczególnie duże nagromadzenie pyłów.

**RU** Для использования в помещениях, в которых не предусматривается особое накопление пыли.

**SI** Za uporabo v okoljih, kjer ni predvideno nenavadno nabiranje prahu.

**GR** Για χρήση σε περιβάλλοντα όπου δεν αναμένεται ασυνήθιστη συγκέντρωση σκόνης.

**SK** Na použitie v prostrediah, kde sa neočakáva nezvyčajná akumulácia prachu.

**IL** לשימוש בחללים שלא צפוי בהם הצבורה אבך הרינה.

**SA** للاستخدام في بيئات لا يتوقع فيها حدوث تراكم غير عادي من الغبار.



## ISTRUZIONI D'INSTALLAZIONE INSTALLATION INSTRUCTIONS

### IT Istruzioni per l'installazione:

L'apparecchio è adatto per l'installazione all'esterno e all'interno. - L'apparecchio è idoneo per l'installazione su superfici normalmente infiammabili. - Predisporre la linea di alimentazione con dispositivi in grado di evitare sovrattensioni (surge protection). - Prima di qualsiasi manutenzione collegare il connettore di linea. (Scollegare obbligatoriamente la presa/spina 5 poli). - Appendere l'apparecchio mediante cavo/catena in acciaio adeguata al peso.

**GB Installation instructions:** - The fitting is suitable for outdoor and indoor installation. - The fitting is suitable for installation on usually flammable surfaces. - Provide the supply line with devices able to avoid over voltage (surge protection). - Before performing any maintenance operations, disconnect the power connector. (It is mandatory to disconnect the 5 pin power socket/plug). - Hang the device with a steel cable/chain that is suitable for the weight.

**DE Montageanleitung:** - Die Leuchte eignet sich für die Installation sowohl im Außen- als auch Innenbereich. - Die Leuchte ist für die Installation auf normal entflammbaren Flächen geeignet. - Die Stromleitung muss mit Vorrichtungen zur Vermeidung von Überspannungen versehen werden (surge protection). - Vor jedem Wartungseingriff den Netzstecker ziehen. (In jedem Fall immer die/ den 5-polige/n Steckdose/Stecker ab trennen). - Die Leuchte muss an einer/m für ihr Gewicht geeigneten Kabel/Stahlkette aufgehängt werden.

**FR Instructions pour l'installation:** - L'appareil est apte pour installation à l'extérieur et à l'intérieur. - L'appareil est apte pour installation sur des surfaces normalement inflammables. - Prévoir une ligne d'alimentation avec des dispositifs de protection contre les surtensions (surge protection). - Avant toute opération d'entretien, débrancher le connecteur de ligne. (Débrancher obligatoirement la prise/fiche 5 pôles). - Accrocher l'appareil au moyen d'un câble/d'une chaîne en acier adaptée au poids.

**ES Instrucciones para la instalación:** - La luminaria es apta para poder ser instalada tanto en el interior como en el exterior. - La luminaria puede ser instalada sobre superficies normalmente inflamables. - Preparar la línea de alimentación con dispositivos capaces de evitar sobretensiones (surge protection). - Antes de llevar a cabo cualquier mantenimiento, desconectar el conector de línea. (Desconectar obligatoriamente la toma/clavija de 5 polos). - Colgar la luminaria mediante cable/cadena de acero adecuada al peso.

**NL Instructies voor de installatie:** - De armatuur is geschikt voor installatie zowel buiten als binnen. - De armatuur is geschikt voor installatie op normaal ontvlambare oppervlakken. - Zorg voor een voedingslijn met apparaten die piekspanningen voorkomen (surge protection). - Voordat men welk onderhoud ook gaat uitvoeren de lijnverbindingen loskoppelen van de stroom. (Men moet het 5-polige stopcontact/ de stekker loskoppelen). - Hang de armatuur op met een stalen kabel/ketting die geschikt is voor het gewicht.

**PT Instruções de instalação:** - O aparelho é adequado para a instalação no exterior e no interior. - O aparelho é adequado para a instalação em superfícies normalmente inflamáveis. - Preparar a linha de alimentação com dispositivos capazes de evitar sobretensiones (surge protection). - Antes de qualquer manutenção, desligar o conector de linha. (Desligar obrigatoriamente a tomada/ficha de 5 polos). - Prender o aparelho com um cabo/corrente em aço adequada ao peso.

**DK Monteringsvejledning:** - Armaturet er til både inden- og udendørs brug. - Armaturet er velegnet til montering på normalt vnelige overflader. - Tilslut en anordning til strømforsyningen, som gør det muligt at undgå overspænding (surge protection). - Abryd altid 5-pole stik / stikkåse. (For du udfører vedligeholdelse, skal du altid afbryde stikket på linjen). - Ophæng enheden via kabel / stålkæde egnet til vægten.

**CZ Návod k instalaci:** - Svitidlo je vhodné pro venkovní i vnitřní instalaci. - Svitidlo je vhodné pro instalaci na normálně hořlavé povrchy. - Zajistěte, aby zařízení bylo provozováno s přepěťovou ochranou (surge protection). - Je nutné odpojit zástrčku / zásuvku s 5 poly. (Pred provádzéním jakékoli údržby odpojte napájecí konektor). - Svitidlo zavěste pomocí kabelu / ocelového řetězu vhodného podle hmotnosti.

**PL Instrukcja instalacji:** - Urządzenie nadaje się do instalacji wewnętrznej i na zewnątrz. - Urządzenie nadaje się do instalacji na powierzchniach normalnie łatwopalnych. - Przygotować linię zasilającą z urządzeniami zapobiegającymi przepięciom (organiczny przepięcie). - Wyciągnąć obowiązkowo 5-biegową wtyczkę z gniazdką. (Przed rozpoczęciem konserwacji odłączyć łączniki lini). - Zawiesić urządzenie przy pomocy kabla/łańcucha stalowego, odpowiedniego do ciężaru urządzenia.

**RU инструкции по установке:** - Прибор можно устанавливать на улице и в помещениях. - Прибор можно устанавливать на нормально воспламеняемых поверхностях. - Подготовить линию питания с устройствами, позволяющими избежать перенапряжения (защита от перенапряжения). - Обязательно отсоединить 5-полюсную розетку/вилку. (Перед любой операцией техобслуживания отсоединить разъем питания). - Повесить прибор посредством стального троса/цепи, соответствующей его весу.

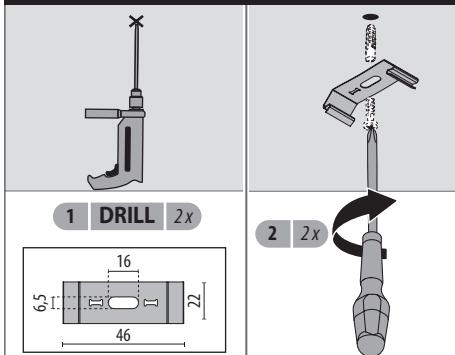
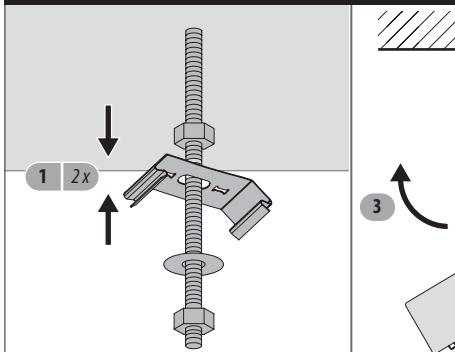
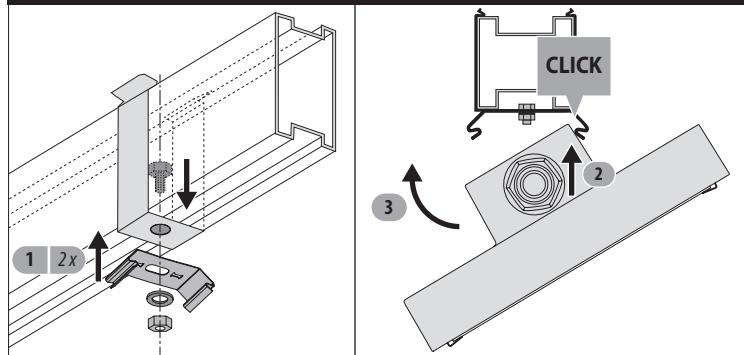
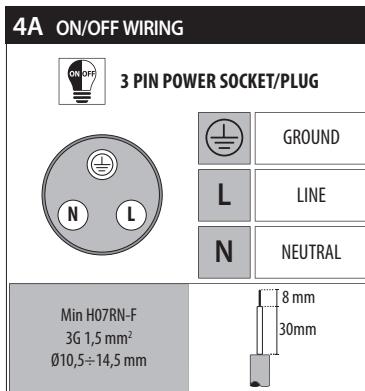
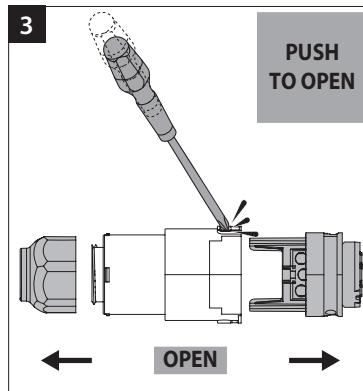
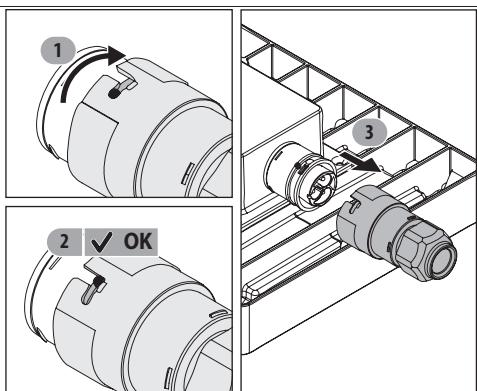
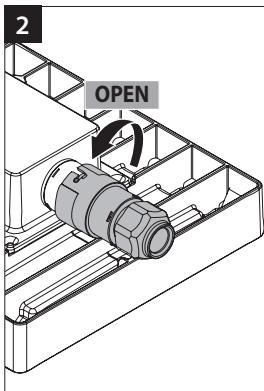
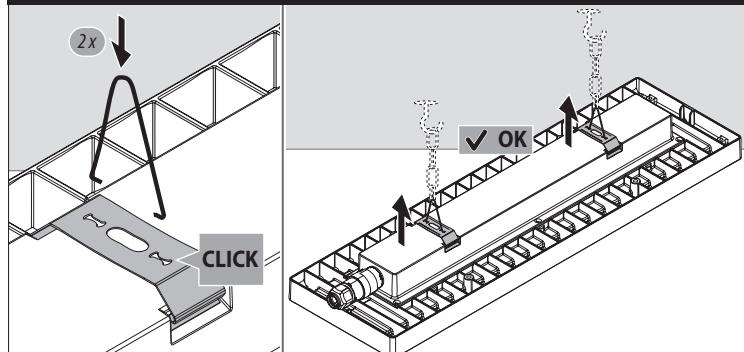
**SI Navodila za montažo:** - Aparat je primeren za zunanjjo in notranjjo montažo. - Aparat je primeren za montažo na normalno vnetljivih površinah. - Napajalno linijo opremite z napravami za preprečevanje prenapetosti (prenapetostna zaščita). - Obvezno odklopite 5-polni vtč/vtičnico. (Pred vsakim posegom odklopite napajalno linijo). - Aparat obesite s težjo ustrezno jekleno vrvjo ali verigo.

**GR οδηγίες εγκατάστασης:** - η συσκευή είναι κατάλληλη για εγκατάσταση σε εξωτερικό και εσωτερικό χώρο. - η συσκευή είναι ιδανική για εγκατάσταση σε συνήθως εύφλεκτες επιφάνειες. - να παρέχετε γραμμή τροφοδοσίας με συσκευές που θα αποτρέψουν τις περιφρότωσεις (surge protection). - Είναι υποχρεωτικό να αποσυνδέσετε την πρίζα 5πολινή. Πριν εκτελέσετε οποιαδήποτε λειτουργία συντήρησης, αποσυνδέστε το βύσμα ενέργειας. - Κρεμάστε τη συσκευή με ένα ασταύρωτο καλώδιο/αλυσίδα που είναι κατάλληλο για το βάρος.

**SK Inštrukcie k inštalácii:** - Svitidlo je vhodné pre vonkajšie i vnútornú inštaláciu. - Svitidlo je vhodné pre montáž na bežné hořlavé povrchy. - zaistite napájanie s prepäťovou ochranou. - Je nutné odpojiť 5 polovín napájaciu zásuvku / zástrčku. (Pred vykonaním akejkoľvek údržby, odpojte napájaci konektor). - Zariadenie zaveste z hľadiska hmotnosti vhodným ocelovým lanom / retazou.

**IL הוראות התקנה:** - הגורם מתא להתקנה על משטחים בחוץ ובפנים. - הגורם מתאים לדרכ בלב. - יש לפתח את קו האספקה עם מושרים המסוגלים למתן געון מהותי על (הגובה מופיע בהנשלת מתח). - לבל כבל פועל תחת הזרוקה, יש לנתק את הגורם את השעקה/תקע 5 פינים. - יש לטלות את הגורם באזמונת כל/שרותת פלה שמתחאים למתקל.

**SA تعليمات التثبيت:** - قطعة التركيب المناسبة للتركيب داخل المبني و خارجه. - قطعة الفولطيات العالية (الحماية من التغير المفاجئ في الطاقة). - قبل إجراء أي عمليات صيانة، افصل موصل الأرض. - يلزم فصل مقياس/قابس الطاقة الذي يحتوي على 5 أستان. - قم بتعليق الجهاز باستخدام كبل/سلسلة فولاذيّة مناسبة لوزنه.

**OPTION A****OPTION C****OPTION B****OPTION D****4B DALI WIRING**

**5 PIN POWER SOCKET/PLUG**

	GROUND
	NEUTRAL
	LINE
	DALI
	DALI

Min H07RN-F  
5G1÷1,5 mm<sup>2</sup>  
Ø10,5÷14,5 mm

**8 mm**  
**30mm**

**4C EMERGENCY WIRING**

**5 PIN POWER SOCKET/PLUG**

	GROUND
	NEUTRAL 1 FITTING LINE
	LINE 1 FITTING LINE
	NEUTRAL 2 EMERGENCYLINE
	LINE 2 EMERGENCYLINE

Min H07RN-F  
5G1÷1,5 mm<sup>2</sup>  
Ø10,5÷14,5 mm

**8 mm**  
**30mm**

**5**

**CLICK**

**CLOSE**

**CLICK TO CLOSE**

**6**

**CLOSE**

**1**

**2 ✓ OK**

www.performanceinlighting.com

3102033 | E.02 | 07 - 2019

3



# LM4 EMERGENCY 1H

IT Caratteristiche tecniche	
Alimentazione	220/240V Ac 50-60Hz
Autonomia	1 ora
Accumulatori	Ni-Cd C 4A 1x4 1,6Ah
Potenza lampada in emergenza	4W
Tempo di ricarica	24 ore

ES Características técnicas	
Alimentación	220/240V Ac 50-60Hz
Autonomía	1 horas
Reactores	Ni-Cd C 4A 1x4 1,6Ah
Potencia lámpara en emergencia	4W
Tiempo de recarga	24 horas

CZ Technické údaje	
Napájení	220/240V Ac 50-60Hz
Výdrž	1 hodin
Aku mulátor	Ni-Cd C 4A 1x4 1,6Ah
Výkon nouzového osvětlení	4W
Doba nabíjení	24 hodin

GR Τεχνικα χαρακτηριστικα	
Ταση λειτουργιας	220/240V Ac 50-60Hz
Αυτονομια	1 ωρες
Μπαταριες	Ni-Cd C 4A 1x4 1,6Ah
Ισχυός του λαμπτήρα έκτακτης ανάγκης	4W
Χρονος αποφορτισης	24 ωρες

GB Technical features	
Voltage	220/240V Ac 50-60Hz
Duration	1 hours
Battery	Ni-Cd C 4A 1x4 1,6Ah
Emergency lamp power	4W
Recharge time	24 hours

NL Technische eigenschappen	
Voltage	220/240V Ac 50-60Hz
Autonomie	1 uur
Batterij	Ni-Cd C 4A 1x4 1,6Ah
Noodlamp vermogen	4W
Oplaadtijd	24 uur

PL Charakterystyki techniczne	
Zasilanie	220/240V Ac 50-60Hz
Autonomia	1 godzin
Akumulatorki	Ni-Cd C 4A 1x4 1,6Ah
Moc lampy awaryjnej	4W
Czas ładowania	24 godzin

SK Technické parametre	
Napätie	220/240V Ac 50-60Hz
Doba nádzovej prevádzky	1 hod.
Záložný zdroj/ akumulátor	Ni-Cd C 4A 1x4 1,6Ah
Nádzový výkon žiarovky	4W
Dobíjacia períoda	24 hod.

DE Technische Daten	
Spannung	220/240V Ac 50-60Hz
Betriebsdauer	1 h
Batterie	Ni-Cd C 4A 1x4 1,6Ah
Leistung als Notleuchte	4W
Ladezeit	24 h

PT Características técnicas	
Alimentação	220/240V Ac 50-60Hz
Autonomia	1 horas
Acumuladores	Ni-Cd C 4A 1x4 1,6Ah
Potência lámpada em emergência	4W
Tempo de recarga	24 horas

RU Технические характеристики	
Питание	220/240V Ac 50-60Hz
Автономия	1 часа
Аккумуляторы	Ni-Cd C 4A 1x4 1,6Ah
Мощность аварийного светильника	4W
Время зарядки	24 часа

IL מאפיינים טכניים	
"צטלו"	220/240V Ac 50-60Hz
תיאמצע הלועפ' רשם	1 תועש
הלהטס	Ni-Cd C 4A 1x4 1,6Ah
סורייחה תרומן קפסה	4W
הגעטה למד	24 תועש

FR Caractéristiques techniques	
Alimentation	220/240V Ac 50-60Hz
Autonomie	1 heures
Batteries d'accumulateurs	Ni-Cd C 4A 1x4 1,6Ah
Puissance lampe en état d'alerte	4W
Temps de recharge	24 heures

DK Tekniske egenskaber	
Spænding	220/240V Ac 50-60Hz
Batteriautonomi	1 timer
Batteri	Ni-Cd C 4A 1x4 1,6Ah
Nødlygteffekt	4W
Opladningstid	24 timer

SI Tehnični podatki	
Napajanje	220/240V Ac 50-60Hz
Čas delovanja (ure)	1
Baterije	Ni-Cd C 4A 1x4 1,6Ah
Moč luči za izredno stanje	4W
Čas polnjenja (ure)	24

SA لسمات الفنية	
تلوف	220 / 240
زتره 60 - 50 و	جلا
ةعاس 1	دةمدلا
ةي راطبلا	Ni-Cd C 4A 1x4 1,6Ah
ي ف حاب صملا وةوق	4W
نحشلا وةداعإ تقو	نحشلا وةداعإ تقو

## SEGNALIZIONE DI CONTROLLO

### EMERGENCY CONTROL SIGNAL

**IT Segnalazione di controllo:** L'evidenza dello stato di presenza rete e buon funzionamento del sistema di ricarica è data dall'accensione del diodo LED. In caso di mancato funzionamento del diodo, ispezionare quanto prima l'apparecchio.

**GB Control signal :** A LED light indicates the luminaire's proper operation and that the battery set is under charge. If the diode is turned off with mains on, check immediately the luminaire, after having switched off mains.

**DE Kontrollsiegel :** Eine LED zeigt die Betriebsbereitschaft an und dass die Batterie geladen wird. Leuchtet die LED bei eingeschaltetem Netz nicht, Leuchte nach Ausschalten des Stromnetzes sofort überprüfen.

**FR Signalisation de contrôle :** Le diode LED indique que le réseau est actif et que le système de recharge fonctionne régulièrement. En cas de mauvais fonctionnement du diode, contrôler l'appareil aussitôt.

**ES Señalización de control :** El encendido del diodo LED evidencia la presencia de la red y el buen funcionamiento del sistema de recarga. Si el diodo no funciona inspeccionar el aparato.

**NL Controlesignal :** Een LED geeft aan of de armatuur goed werkt en of de batterij opgeladen wordt of niet. Als de diode wordt uitgezet moet de hoofdschakelaar aan, controleren dan meteen de armatuur nadat men de hoofdschakelaar heeft uitgezet.

**PT Sinalização de controlo :** A indicação do estado de presença da rede e do bom funcionamento do sistema de recarga é dado pelo acendimento do LED. No caso de mau funcionamento ento do LED, verificar imediatamente o aparelho.

**DK Kontrolsignal :** Et LED-lys angiver armaturets korrekte funktion, og at batteriet er under opladning. Hvis dioden slukkes med lysnettet tilsluttet, skal du straks kontrollere armaturet, efter at have slukket lysnettet.

**CZ Kontrolní signalizace :** Připojení sítě a správná činnost nabíjecího systému jsou indikovány rozsvícením LED diody. Když dioda při zapojení do sítě nesvítí, svítidlo odpojte a co nejdříve zkонтrolujte.

**PL Sygnalizacja kontrolna :** Lampka LED wskazuje prawidłowe funkcjonowanie oświetlenia i naładowaną baterię. Jeśli lampa gaśnie, należy jak najszybciej sprawdzić urządzenie, po jego uprzednim wyłączeniu.

**RU Контрольный сигнал :** Горящий светодиод указывает на наличие сети и правильную работу зарядной системы. Если светодиод не работает, следует проверить прибор как можно скорее.

**SI Kontrolna signalizacija :** Stanje prisotnosti omrežja in pravilnost delovanja sistema za polnjenje javlja vklopljena LED lučka. V primeru nedelovanja kontrolne lučke nemudoma preverite delovanje naprave.

**GR σήμα ελέγχου :** Η ένδειξη στη συνδεση είναι και αδειασμάτος ελεγχεται από το λαμπτακ LED. Αν το φωτακι δεν αναβει η συσκευη θα πρεπει να ελεγχθει για τυχον.

**SK Kontrolna signalizacia :** LED dioda prikazuje stanje baterije (polna-gori, prazna-ne gori). V primeri, da tudi pod napetostjo LED dioda ne gori, je treba kontrolirati napravo. Naprava je opremljena z vezjem za varnostno blokado v primeru okvare silajke. Ta sistem se vklopi tako v primeru, ko se silajka ne príze, kot v primeru da smo nalašč odstranili silajko.

**IL אות בקרה :** נורת לד דלקת מצביעה על נוכחות רשת ועל תפקודו התקין של גוף התאורה. אם נורת הדל ו/orת בקרה בכוורת, יש לבדוק את גוף התאורה בהקדם.

**SA إشارة التحكم :** يشير مصباح LED إلى تشغيل الإضاءة بالشكل الصحيح وإلى أن البطارية قيد الشحن. إذا تم إيقاف تشغيل المصباح الثنائي مع تشغيل مصدر التيار الرئيسي، فاقطع المصباح على المفتر بعد فصل مصدر التيار الكهربائي.

# GRUPPO BATTERIE EMERGENZA

## EMERGENCY BATTERY SET

**IT Accumulatori:** L'apparecchio è fornito con gli accumulatori scollegati dalla scheda inverter. Dopo l'installazione l'autonomia dichiarata è garantita dopo una ricarica di 24 ore. Si consiglia di effettuare subito dopo un ciclo di scarica completa per condizionare gli accumulatori. In seguito effettuare periodicamente (almeno ogni 2 mesi) un ciclo completo di scarica/carica al fine di valutare l'efficienza delle batterie. Evitare di sottoporre gli accumulatori a cicli incompleti di carica/scarica. Gli accumulatori vanno sostituiti quando l'apparecchio non raggiunge l'autonomia dichiarata oppure dopo 500 cicli di carica/scarica ed ogni 4 anni dalla data di marcatura, con analoghi di pari caratteristiche e prestazioni. Collegare gli accumulatori alla scheda mediante i connettori previsti. Inserire la lampada e chiudere l'apparecchio.

**GB Battery set:** According to the norm the luminaire is supplied with the batteries disconnected from the inverter. When installation is completed, batteries will be in full charge after 24 hours operation. It is then advisable to effect one complete discharge/charge cycle to obtain an optimal battery performance and longer life. It is also advisable to effect periodically (every 2 months) one discharge and charge cycle in order to check the batteries efficiency and correct operation. Do not effect partial discharge and charge cycle. In order to assure the system efficiency replace the battery set after 500 discharge/charge cycles or every four years with ones of the same type and features. Connect the batteries to the inverter by means of the proper connectors. Fit the lamp and close the luminaire.

**DE Batterie set:** Zum Schutz der Batterie ist diese nicht mit dem Vorschaltgerät verbunden. Die Laufzeit der Batterie beträgt 24h. Ein kompletter Lade- und Entladzyklus gewährleistet einen einwandfreien Betrieb und eine längere Lebensdauer der Batterien. Es wird empfohlen diesen Vorgang zur Kontrolle alle 2 Monate zu wiederholen. Eine Teilladung oder Ladung ist zu vermeiden. Um einen sicheren Betrieb zu gewährleisten wird empfohlen den Batteriesatz nach 500 Lade-/Entladzyklen oder alle 4 Jahre durch einen neuen des gleichen Typs zu ersetzen. Die Akkus mittels der Steckverbinder mit der Platine verbinden. Das Leuchtmittel einsetzen und die Leuchte schließen.

**FR Batteries d'accumulateurs:** L'appareil est fourni avec les accumulateurs non connectés de la fiche (inverter). Après avoir effectué l'installation l'autonomie déclarée est garantie après avoir chargé les batteries pendant 24 heures. Il est conseillé d'effectuer immédiatement un cycle de décharge complète pour conditionner les batteries. Par la suite, procéder périodiquement (au moins une fois tous les 2 mois) un cycle complet de charge / décharge afin d'évaluer l'efficacité des batteries. Éviter de soumettre les batteries à des cycles incomplets de charge / décharge. Les accumulateurs devront être remplacées quand l'appareil n'atteint plus l'autonomie déclarée. Les accumulateurs devront être remplacés par des produits ayant les mêmes caractéristiques et performances. Brancher les accumulateurs à la fiche à l'aide des connecteurs prévus. Insérer la lampe et fermer l'appareil.

**ES Acumuladores:** El aparato viene suministrado con los acumuladores separados del circuito inverter. Despues de la instalación la autonomía declarada está garantizada despues de una recarga de 24 horas. Se aconseja efectuar en seguida un ciclo de descarga completa para acondicionar los acumuladores. Luego, efectuar periodicamente (por lo menos cada dos meses) un ciclo completo de descarga/carga al fin de evaluar la eficiencia de las baterías. Evitar someter los acumuladores a ciclos incompletos de carga/ descarga. Reemplazar los acumuladores una vez que el aparato no llegue a la autonomía declarada de marcación, con acumuladores analogos o con iguales características y prestaciones. Conectar las baterias al inverter atravez de los conectores previstos. Montar la lmpara y cerrar el aparato.

**NL Batterijenset.** De armatuur wordt geleverd met batterijen die zijn losgekoppeld van de inverter. Als de installatie voltooid is, zijn de batterijen na 24 uur volledig opgeladen. Het is raadzaam om dan een complete ontlasting/ opladingcyclus uit te voeren om optimale batterij prestaties en levensduur te verkrijgen. Het is ook raadzaam om regelmatig (elke 2 maanden) een ontlasting in oplading cyclus uit te voeren om de efficiëntie en goede werking van de batterijen te controlleren. Voer geen gedeeltelijke oplading en ontlasting cyclus uit. Om te zorgen voor de efficiëntie van het systeem de batterijenset na 500 ontlasting/ oplading cycli of elke 4 jaar vervangen door een set van hetzelfde type en met dezelfde eigenschappen. Verbind de batterijen aan de inverter met de juiste connectoren. Plaats de lamp en sluit de armatuur.

**PT Acumuladores:** O aparelho é fornecido com os acumuladores desligados da placa do inverter. Após a instalação a autonomia declarada é garantida depois de uma recarga de 24 horas. Aconselha-se a efectuar um ciclo de descarga/carga completa para obter um melhor funcionamento dos acumuladores e aumentar o ciclo de vida. De seguida efectuar periodicamente (pelo menos cada 2 meses) um ciclo completo de descarga/carga. Evitar efectuar ciclos incompletos de carga/descarga dos acumuladores. Os acumuladores são substituídos por analógicos com iguais características e prestações, quando o aparelho não atinge a autonomia declarada ou após 500 ciclos de carga/descarga e após 4 anos da data de marcação. Ligar os acumuladores a inverter através de os conectores previstos. Montar a lmpada e fechar o aparelho.

**DK Batterisæt:** I henhold til bestemmelser, leveres armaturet med batterier koblet fra inverteren. Efter installationen er autonomen garanteret efter en opladning på 24 timer. Vi anbefaler, at batteriene straks bruges helt i bund og oplades igen for at opnå bedste ydeevne og forlænge batteriets levetid. Vi tilråder også til periodisk (mindst hver anden måned) at udføre en komplet opladning/afladnings cyklus for at vurder effektiviteten af batteriene. Udsæt aldrig batterierne for ufuldstændige cykler af opladning / afladning. Batterisættet skal udskiftes, når de ikke holder den angivne autonomi længere, eller efter 500 cykler opladning / afladning eller hvert fjerde år fra datomærkning, med batterier med lignende egenskaber og med samme ydelse. Tilslut batteriene til inverteren med medfølgende stik. Tilslut lampen og lampen og sluk den.

**CZ Akumulátor:** Jednotka je dodávána s bateriami odpojenými z desky měniče. Po instalaci je uvedená výdrž zaručena po nabíjení po dobu 24 hodin. Doporučujeme pak ihned provést úplný cyklus vybití, aby se akumulátor naformátovaly. Potom pravidelně (nejméně jednou za 2 měsíce) provedte kompletní cyklus vybití/nabití, aby se vyhodnotila účinnost baterií. Zamezte provádění neúplných cyklů nabítí/vybití akumulátorů. Akumulátor se musí vyměnit za nové se stejnými vlastnostmi a výkonem, když svítidlo nedosahuje uvedené výdrži nebo po 500 cyklech nabítí/vybití a každé 4 roky od vyznačeného dne. Akumulátor zapojte na kartě pomocí příslušných konektorů. Vložte zdroj a svítidlo zavřete.

**PL Akumulatorki:** Urządzenie dostarczane jest z akumulatorami odłączonymi od karty falownika. Po instalacji, zadeklarowana gwarantowana autonomia wynosi 24 godziny. Zaleca się wykonanie cyklu pełnego rozładowania, w celu optymalizacji akumulatorów. Następnie należy okresowo (przynajmniej co 2 miesiące) wykonywać pełen cykl rozładowania/naładowania, w celu oceny wydajności akumulatorów. Unikać cykłów niepełnego naładowania/rozładowania akumulatorów. Akumulatorki muszą zostać zastąpione deklarowaną autonomią lub po 500 cyklach naładowania/rozładowania i po 4 latach od datyznakowania, należy wymienić na akumulatorki o tych samych charakterystykach i wydajności. Podłączyć akumulatorki do karty, przy pomocy odpowiednich łączników. Włożyć żarówkę i zamknąć urządzenie.

**RU аккумуляторы:** Устройство поставляется с аккумуляторами, отключенными от платы инвертера. После монтажа заявленная автономия обеспечивается после подзарядки в течение суток. Рекомендуется выполнять ее сразу после цикла полной разрядки для приведения аккумуляторов в рабочее состояние. Затем периодически (но не реже 2 месяцев) выполнайте один полный цикл разрядки/зарядки для повышения работоспособности батарей. Стартайтесь не подвергать аккумуляторы неполным циклам зарядки/разрядки. Аккумуляторы подлежат замене, когда устройство не достигает заявленной автономии или после 500 циклов зарядки/разрядки и каждые 4 года аналогичными аккумуляторами с такими же характеристиками.

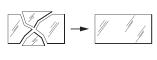
**SI Baterije:** Po zakonu je naprava opremljena z baterijami, ki niso priklopljene na pretvornik. Po montaži bo baterija povsem napolnjena po 24 urah polnjenja. Ob prvi uporabi je priporočljivo opraviti cikel popolne izpraznitve in polnjenja baterije, da se doseže optimalno zmogljivost ter trajnost baterije. V nadaljevanju je prav tako priporočljivo običasno (vsaka 2 meseca) opraviti en cikel popolne izpraznitve in polnjenja, da preverite učinkovitost sistema baterije zamenjajte po 500 ciklih praznjenja/pолнjenja ali vsaka 4 leta z baterijo enakega tipa in zmogljivosti. Baterije priklopite na pretvornik z ustrezno spojnikoma. Vstavite sijalko in napravo zaprite.

**GR Συσσωρεύτες:** Σύμφωνα με τον κανονισμό το φωτιστικό παρέχεται με μπαταρίες αποσυνδεδεμένες από το ινβέρτερ. Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, οι μπαταρίες θα είναι πλήρως φορητές μετά από 24ωρη λειτουργία. Συνιστάται να κάνετε έναν πλήρη κύκλο αποφόρτισης/φορτίσης για να αποκτήσετε τη βελτιστη απόδοση της μπαταρίας και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής. Συνιστάται επίσης να κάνετε περιοδικά (κάθε 2 μήνες) ένα κύκλο αποφόρτισης και φορτίσης έτσι ώστε να ελέγξετε την απόδοση των μπαταριών και τη σωστή λειτουργία. Μην κάνετε κύκλο μερικής αποφόρτισης και φορτίσης. Για να διασφαλίσετε την απόδοση του συστήματος αντικαταστήστε την μπαταρία ύστερα από 500 κύκλους αποφόρτισης και φορτίσης ή κάθε τέσσερα χρόνια με άλλη ιδίου τύπου και χαρακτηριστικών. Συνιστάται τις μπαταρίες στον ινβέρτερ μέσω των σωστών βισμάτων. Το ποθετήστε τη λάμπα και κλείστε το φωτιστικό.

**SK Akumulátor:** Podľa platnej normy je svietidlo dodávané s akumulátorom odpojeným od inventora. Po ukončení montáže bude akumulátor plne nabity po 24 hodinách. Po jeho nabiti sa odporúča jeho úplné vybitie a nabiti, aby sa dosiahol optimálny výkon a životnosť akumulátora. Zároveň sa odporúča vykonať tento postup – cyklus vybitia/nabitia každé 2 mesiace kvôli testu výkonu a stavu akumulátora a správnej funkčnosti svietidla. Nevykonávajte čiastočné vybitie/nabitie akumulátora. Pre zabezpečenie optimálnej funkčnosti systému po 500 cykloch vybitia/nabitia, alebo každé 4 roky, nahradte akumulátor novým akumulátorom rovnakého typu. Zapojte batériu na striedavé elektrické napätie pomocou príslušných koncoviek. Upevnite svetelný zdroj a založte ho na svietidlo.

**IL מכברים:** גור תאוריה כול מלכברים. בהתאם להתקנה העצמאית. המוארת מובהקת לאחר טיעינה של 24 שעות. מומלץ לבצע מבחן מכוון רתקה מלא דב' בקביצ'ומים אופטימליים של המכבר ולארוך את הזמן. היי. לאחר מבחן יש לבודק עוצמת הנורוון (על פועל) בבדוחים (מחזר) מחרור מל' של הרקה/טיליה לרקלטן/ביצועים אופטימליים. יש להימנע מביצוע הרקה/טל'ם. שלחלהר חילם. שלחלהר חילם. השג'ה או מגע לעצמות המצוירות או לאחר 500 מחרוזות טיעינה/הרקה ומייד 4 שנים מתחילה. סדריון, בצערים בעלי אפיונים וביצויים שונים. יש להזכיר המוחרים ההוראים. מוחרים המטיים לבריטים להבניש את הנורה ולטגרור את גור התקאוריה.

**SA البطاريات:** وفقاً للمعيار يتم تزويد الإضاءة ببطاريات مفصلة عن العاكس. عندما يكتفى الترخيص، تكون البطاريات مشحونة بشكل كامل لكل توفر تفريغ لـ 24 ساعة. وبالتالي، ينصح بعمل دورة تفريغ / شحن كاملة من أجل الحصول على أداء مثالي من البطارية بالإضافة إلى إطالة عمرها. كما أنه ينصح بذلك بتتنفيذ دورة تفريغ وشحن كاملة (كل شهرين) من أجل فحص فعالية البطاريات وسلامة التشغيل. كذلك يتتنفيذ دوره تفريغ وشحن كاملة (كل شهرين) من أجل فحص فعالية البطاريات وسلامة التشغيل. لا تقوم بتتنفيذ دوره تفريغ وشحن كاملة (كل شهرين) بعد 500 دورة شحن وتفريغ أو كل 4 سنوات. بطاريات من نفس النوع ولها نفس السمات. قم بتوصيل البطاريات بالعاكس باستخدام الموصلات المناسبة. قم بتركيب المصباح وإغلاقه. الموصفات المناسبة.



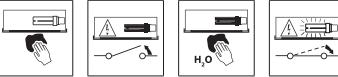
## SOSTITUZIONE VETRI/DIFFUSORI ED ALTRE PARTI DANNEGGiate REPLACEMENT OF DAMAGED GLASS/DIFFUSERS OR OTHER DAMAGED PARTS.

**IT** Sostituire i vetri/diffusori ed altre parti danneggiate. Richiedere il ricambio al costruttore

**GB** Replace any damaged glass/diffusers or other damaged parts. Request the manufacturer to provide a spare part.

**DE** Schutzgläser/Diffusoren und andere beschädigte Teile ersetzen. Ersatzteile beim Hersteller anfordern.

**FR** Changer les verres/diffuseurs et autres parties endommagées. Demander la pièce détachée au fabricant.

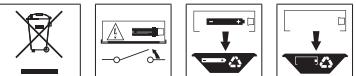


**IT** Pulire regolarmente il vetro/diffusore del proiettore, utilizzando un panno morbido.

**GB** Regularly clean the glass/diffuser diffusor of the spotlight with a soft cloth.

**DE** Das Glas/den Diffusor des Strahlers regelmäßig mit einem weichen Tuch reinigen.

**FR** Nettoyez régulièrement le verre/diffuseur du projecteur à l'aide d'un chiffon doux.



**IT** Per preservare l'ambiente, a fine vita, non gettare questo apparecchio nella normale raccolta dei rifiuti, ma portarlo in uno dei punti di raccolta autorizzati.

**GB** In respect and compliance to environmental standards at the end of life do not dispose of as standard waste, this must be taken to one of the authorised collection points.

**DE** Zum Schutz der Umwelt darf diese Leuchte nach dem Ende ihrer Lebensdauer nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern muss bei den vorgesehenen Annahmestellen abgegeben werden.

**FR** Pour préserver l'environnement, en fin de vie, ne pas jeter cet appareil dans la poubelle normale, mais l'emmener dans l'un des centres de collecte autorisés.

**IT Importante:** - Modifiche o manomissioni del prodotto senza l'autorizzazione del costruttore, comportano il decadimento della garanzia e della responsabilità della SBP S.p.A. - Vietata la riproduzione, anche parziale, senza l'autorizzazione scritta di SBP S.p.A.

**GB Important:** - Any misuse or any modification of the product not expressly authorised by the manufacturer is hazardous and makes the warranty nil and void. - Any reproduction of the contents of this sheet without prior written consent of SBP S.p.A. is prohibited.

**DE Wichtig:** - Änderungen oder Manipulationen am Produkt ohne Genehmigung des Herstellers haben den Verfall der Garantie und der Haftung von SBP S.p.A. zur Folge. - Jede - auch teilweise - Vervielfältigung ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch SBP S.p.A. ist untersagt.

**FR Important:** - Les modifications ou altérations du produit sans l'autorisation du fabricant comportent l'expiration de la garantie et de la responsabilité de la société SBP S.p.A. - A la reproduction, même partielle, est interdite sans l'autorisation écrite de SBP S.p.A.

**ES** Sustituir los vidrios/difusores y otras partes dañadas. Solicitar la pieza de repuesto al fabricante..

**NL** Vervang de glazen/diffusers en andere beschadigde delen. Vraag de constructeur om een ruildeel..

**PT** Substituir os vidros/difusores e outras partes danificadas. Solicitar a peça de substituição ao fabricante..

**DK** Udskift glas/spredeglass og andre beskadigede dele. Bestil reservedelene fra producenten.

**CZ** Vyměňte poškozená skla / ochranné difuzéry jiné poškozené součásti. Náhradní díly si objednejte u výrobce..

**PL** Należy wymienić szybki/dyfuzory i inne uszkodzone części. Po części zamienią należy zwrocić się do producenta..

**RU** Заменить стекла/рассевители и другие поврежденные детали. Запросить запасную часть у производителя..

**SI** Zamenjajte poškodovano steklo/difuzor in druge dele. Nadomestne dele naročite pri proizvajalcu.

**GR** Να αντικαθιστάτε οποιοδήποτε τζάμια/ διαχύτες κατεστραμμένα. Να ζητήσετε από τον κατασκευαστή να σας προμηθεύσει με ανταλλακτικό.

**SK** Vymeňte sklá / difuzéry a iné poškodené časti. Náhradné diely požadujte od výrobcu.

**IL** לשוחה ריפודת מפזרת וחלקים אחרים. שבק מהיר לסקפ חילק הילן.

**SA** استبدال الزجاج / الرذاذ أو النافثات وغيرها من الأجزاء التالفة. وطلب الاستبدال من الشركة المصنعة.

## ISTRUZIONI PER LA PULIZIA DELL' APPARECCHIO INSTRUCTIONS FOR CLEANING THE LUMINAIRE

**ES** Limpie regularmente el vidrio/difusor del proyector, utilizando un paño húmedo.

**NL** Maak de glazen van de schijnwerper regelmatig schoon, gebruik een zachte doek.

**PT** Limpar regularmente o vidro/difusor do projetor, utilizando um pano macio.

**DK** Rengør jævnligt glasset med en blødt klud.

**CZ** Aby se nepoškodily elektrické součástky, je nutné ihned vyměnit nefunkční světelné zdroje po ukončení jejich životnosti.

**PL** Czyścić regularnie szkło/dyfuzor projektora, używając miękkiej szmatki.

**RU** Регулярно очищать стекло/рассевитель прожектора мягкой салфеткой.

**SI** Steklo/difuzor žarometa redno čistite z mehko krpou.

**GR** Να καθαρίσετε τακτικά το τζάμι/διαχύτη του προβολέα με ένα μαλακό πανί.

**SK** Pravidelne čistite sklo reflektora mäkkou tkaninou.

**IL** עם מילוי רכה. שנקות באופן קבוע את הזוכבות של הפנס.

**SA** يرجى تنظيف زجاج/ناشرة الفانوس بصورة منتظمة باستخدام قطعة قماش ناعمة



## ISTRUZIONI PER LA FINE DELLA VITA E LO SMALTIMENTO DEI COMPONENTI INSTRUCTIONS FOR THE END OF LIFE AND DISPOSAL OF THE COMPONENTS

**ES** Para proteger el medio ambiente, al final de la vida útil, no arroje esta luminaria en la recogida de residuos común; llévelo a uno de los puntos de recogida autorizados.

**NL** Gooi, om het milieu te beschermen, de armatuur niet bij het gewone afval, maar breng het naar een geautoriseerd inzamelpunt.

**PT** Para preservar o ambiente, no final da sua vida útil, não deitar este aparelho junto com os resíduos domésticos. Leve-o até um ponto de recolha autorizado.

**DK** Vis miljøhensyn og smid ikke dette apparat efter endt levetid væk med det normale husholdningsaffald, men aflever det til en godkendt genbrugsstation.

**CZ** V souladu s normami na ochranu životního prostředí nevyhazujte výrobek do komunálního odpadu, ale odevzdějte jej v pověřených sběrných dvorech.

**PL** W celu ochrony środowiska, urządzenie nie może zostać utylizowane z normalnymi odpadami, lecz musi zostać oddane do autoryzowanego punktu zbiórki odpadów specjalnych.

**RU** В целях охраны окружающей среды в конце срока службы сдать прибор на утилизацию в один из уполномоченных пунктов сбора отходов.

**SI** Za varovanje okolja, ob koncu življenjske dobe aparat ne odstranite kot navaden odpadek, oddajte ga pooblaščenemu zbirnemu centru.

**GR** Σύμφωνα και με σεβασμό στα περιβαλλοντικά πρότυπα, στο τέλος της ζωής τους μην τις πετάτε όπως τα συνήθη απόβλητα, πρέπει να τις πηγαίνετε σε κάποιο από τα εξουσιοδοτημένα σημεία συλλογής.

**SK** V súlade s normami na ochranu životného prostredia nevyhazujte výrobok do komunálneho odpadu, odovzdajte ho do povolených zberných miest.

**IL** בה坦ם לתקן איקוב איסוף הסביבה אין להשליך בתום שימוש או באשר המוץ תחול לא בקבורת איסוף פסולת המើעדת למזור תחול.

**SA** حرصاً على احترام المعايير البيئية والاجتماعية، بعد نهاية العمر الافتراضي لللنانوس، يرجى عدم التخلص منه كنفايات، وإنما يجب التخلص منه عن طريق تسليميه إلى أحد مراكز التجميع المصادر بذلك.

**ES Importante:** - Modificaciones o alteraciones del producto, sin la autorización del fabricante, anularán la garantía y la responsabilidad de la SBP S.p.A. - Está prohibida la reproducción, incluso parcial, sin la autorización por escrito de SBP S.p.A.

**NL Belangrijk:** - Modificaties of verkeerde behandeling van het product zonder toestemming van de constructeur laten de garantie vervallen en ontheft SBP S.p.A. van iedere aansprakelijkheid. - Vermenigvuldiging, ook van gedeelten, zonder schriftelijke toestemming van SBP S.p.A. is verboden.

**PT Importante:** - Modificações ou alterações do produto sem autorização do fabricante implicam a anulação da garantia e da responsabilidade da SBP S.p.A. - Proibida a reprodução, total ou parcial, sem autorização por escrito da SBP S.p.A.

**DK Vigtigt:** - Enhver ændring eller misbrug af produktet uden producentens tilladelse, medfører bortfald af garantien og ethvert ansvar for SBP S.p.A. - FReproduktion - også kun delvis - er forbudt uden skriftlig tilladelse fra SBP S.p.A.

**CZ** Důležité: - Úpravy nebo zásahy do výrobku bez souhlasu výrobce mají za následek zánik záruky a odpovědnosti SBP S.p.A. - Zákaz jakéhokoliv, byť i částečného rozmnožování bez písemného svolení výrobce SBP S.p.A.

**PL** Ważne: - Modyfikacje produktu bez wcześniejszej zgody producenta spowodują wygaśnięcie gwarancji oraz odpowiedzialności firmy SBP S.p.A. - Zabrania się powielania, również częściowego, bez pisemnej zgody firmy SBP S.p.A.

**RU** Важно: - Модификации или нарушение конструкции прибора без разрешения изготовителя вызывают отмену гарантии и снимают ответственность с SBP S.p.A. - Запрещено воспроизведение, в том числе частичное, без письменного разрешения SBP S.p.A.

**SI** Pomembno: - Spremembe ali posegi na proizvodu brez dovoljenja proizvajalca imajo za posledico razveljavitev garancije in odgovornosti SBP S.p.A. - Reproduciranje, tudi delno, brez pisnega dovoljenja SBP S.p.A. je prepovedano.

**GR** Σημαντικό: - Οποιαδήποτε λάθος χρήσης ή τροποίησης του προϊόντος που δεν είναι ηρητικά εξουσιοδοτημένη από τον κατασκευαστή, είναι επικίνδυνη και καθιστά άκυρη την εγύηση. - Οποιαδήποτε αναπαραγώγη των περιεχομένων αυτού του φυλλαδίου χωρίς προηγούμενη συναίσηση της SBP S.p.A. απαγορεύεται.

**SK** Dôležité: - Akékolvek zmeny alebo zmena výrobku, ktoré nie sú výsloveľne povolené výrobcom, je nebezpečné a má až následok stratu záruky a odstúpenie od zmluvy. - Akékolvek kopírovanie obsahu tohto listu bez predchádzajúceho písomného úslovnusu spoločnosti SBP S.p.A. je zakázané.

**IL** חובה: - כל שימוש לרשותו של כל דיין היצור או מסוכן מבטל את האזרחות. - העתקת תוכן של הגלויים SBP S.p.A לאישור והסכמה מראש של אסורה בהחלה.

**SA** هام: - إن أي حالة لسوء استخدام المنتج أو التعديل فيه دون تصريح صريح بذلك من الشركة المصنعة يُعد أمرًا خطيرًا ويجعل الضمان باطلًا. - يُمنع القيام بأى عملية نسخ لمحفوظات هذه الورقة دون موافقة خطية من شركة SBP S.p.A.