



Apparecchio adatto al montaggio su superfici normalmente infiammabili - Luminaires suitable for mounting on normally flammable surfaces - Appareil indiqué pour le montage sur des surfaces normalement inflammables - Leuchte geeignet zur Montage auf normal entflammbaren Flächen - Aparato apto para el montaje sobre superficies normalmente inflamables - Aparelho apto para a montagem em superfícies normalmente inflamáveis - Urządzenie nadające się do montażu na powierzchniach normalnie niepalnych



L'apparecchio non deve, in alcuna circostanza, essere coperto con materiale isolante o simile - Never cover the luminaire with any kind of insulating material - L'appareil ne doit jamais être couvert par aucun type de matériel isolateur - Der Strahler darf unten keinerem Umstand mit isolierstoff oder ähnlichem Stoff bedeckt werden - El aparato no debe en ninguna circunstancia estar cubierto con material aislador o similar - Het apparaat mag onder geen enkel beding bedekt zijn door isolerend of gelijksoortig materiaal - O aparelho não deve absolutamente ser coberto com material isolante ou parecido - Urządzenie w żadnych okolicznościach nie może być zakryte materiałem izolującym lub podobnym

ARTICOLO ITEM ARTICLE ARTIKEL ARTICULO ARTIKEL ARTIGO ARTYKUŁ	TENSIONE VOLTAGE TENSION SPANNUNG TENSION SPANNING TENSÃO NAPIĘCIE	TIPO E POTENZA DI LAMPADA TYPE AND POWER OF BULB TYPE ET PUISANCE DE L'AMPOULE TYP UND LAMPENSTÄRKE TIPO E POTENCIA DE LA LAMPARA LAMPTYPE EN VERMOGEN TIPO E POTÉNCIA DE LÂMPADA RODZAJ I MOC LAMPY	DIAMETRO DEL FORO DIAMETER OF THE HOLE DIAMÈTRE DU TROU Ø EINBAUÖFFNUNG DIAMETRO DEL ORIFICIO Ø VAN DE OPENING DIAMETRO DO FURTO ŚREDNICA OTWORU	PROFONDITÀ INCASSO HEIGHT PROFONDEUR ENCASTREMENT EINBAUTIEFE PROFUNDIDAD ENCASTRE HOOGTE PROFUNDIDADE DE ENCAIXE GŁĘBOKOŚĆ WBUDOWANIA
254-20	350 mA	LED 3 W	36 mm	45 mm
	500 mA	LED 4,5 W		
254-21	300 mA	LED 2 W	36 mm	45 mm
	700 mA	LED 3 W		

LED

Gruppo di Rischio 1 secondo norma EN 62471:2008 - IEC/TR62778
Risk Group 1 in accordance with EN 62471:2008 - IEC/TR62778
Groupe de Risque 1 selon la Norme EN 62471:2008 - IEC/TR62778
Gefahrgruppe 1 nach der Norm EN 62471:2008 - IEC/TR62778
Grupo de riesgo 1 según la Norma EN 62471:2008 - IEC/TR62778
Risico groep 1 in conformiteit Richtlijn EN 62471:2008 - IEC/TR62778
Grupo de risco 1 de acuerdo con norma EN 62471:2008 - IEC/TR62778
Grupa ryzyko 1 zgodnie z normą EN 62471:2008 - IEC/TR62778

Per un corretto funzionamento del prodotto non toccare e non pulire il LED e la parabola.
For proper operation of the product do not touch and do not clean the LEDs and the reflector.
Pour un bon fonctionnement du produit ne se touchez pas et ne nettoyez pas la LED et le réflecteur.
Für den ordnungsgemäß Betrieb des Produkts nicht berühren und nicht sauber die LEDs und den Reflektor.
Para un correcto funcionamiento del producto no se debe tocar y no limpiar el LED y el reflector.
Voor een goede werking van het product niet aanraken en niet het reinigen van de LED's en de reflector.
Para o funcionamento adequado do produto não toque e não limpam os LEDs eo refletor.
Do prawidłowego działania produktu nie dotykać i nie czyszczyć diody LED i reflektora.

I**MONTAGGIO**

All'interno del controsoffitto si deve assicurare un minimo di 50 mm d'aria tra l'ombra massimo del faretti e le pareti verticali come da figura 1.

Utilizzare un trasformatore di sicurezza per LED a corrente costante:

- 700 mA 12 W. Vout max 60V.

- 500 mA 6/20 W. Vout max 60V.

Prestare attenzione alla polarità (+ -)

Inserire l'apparecchio seguendo le indicazioni di figura 2-3.

Per un corretto funzionamento del prodotto non toccare e non pulire il LED e la parabola.

MANUTENZIONE

La sorgente luminosa contenuta in questo apparecchio deve essere sostituita solo dal costruttore.

Interventi sull'impianto elettrico sono consentiti solo a personale qualificato legalmente riconosciuto.

Conservare queste foglie d'istruzioni.

Apportare modifiche, installare/utilizzare il prodotto in modo diverso da quanto prescritto, comporta la perdita delle caratteristiche tecniche/meccaniche, di conseguenza la decadenza della garanzia, e decliniamo ogni responsabilità.

**UK
ASSEMBLY**

Keep a min. 50 mm. distance between the max. overall dimensions of the fixture and the inner surfaces inside the false ceiling, as from picture 1.

Use a safety transformer for LED constant current:

- 700 mA 12 W. Vout max 60V.

- 500 mA 6/20 W. Vout max 60V.

Pay attention to the polarity (+ -)

Install the fitting following the instructions for pictures 2-3.

For proper operation of the product do not touch and do not clean the LEDs and the reflector.

MAINTENANCE

The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer.

All fittings must be connected by a qualified electrician.

Keep this instruction sheet.

Bringing modifications as well as installing/using the product other than required, involves the loss of technical/mechanical features, consequently voiding the warranty, and we do not assume any liability.

**F
INSTALLATION**

A l'intérieur du faux plafond on doit assurer min. 50 mm. de distance entre les dimensions maximales du spot et les surfaces verticales comme dans la figure 1.

Utiliser un transformateur de sécurité pour LED à courant constant:

- 700 mA 12 W. Vout max 60V.

- 500 mA 6/20 W. Vout max 60V.

Faites attention à la polarité (+ -)

Insérer l'appareil, suivant les indications des figures 2-3.

Pour un bon fonctionnement du produit ne se touchez pas et ne nettoyez pas la LED et le réflecteur.

ENTRETIEN

La source lumineuse à l'intérieur de cet appareil ne peut être remplacée que par le fabricant.

Toute intervention sur l'installation électrique est consentie seulement à des électriciens qualifiés.

Conserver la notice de montage.

Apporter des modifications, aussi bien qu'installer/ utiliser le produit d'une façon différente de ce qui est indiqué, implique la perte des caractéristiques techniques/mécaniques, par conséquent l'annulation de la garantie, et nous déclinons toute responsabilité.

**D
MONTAGE**

Innerhalb der Hängedecke muß man mindestens 50 mm. Entfernung zwischen den Außenmaßen des Spots und der senkrechten Wände versichern, wie aus Bild 1.

Verwenden Sie einen Sicherheits-Transformator für LED-Konstantstrom:

- 700 mA 12 W. Vout max 60V.

- 500 mA 6/20 W. Vout max 60V.

Achten Sie auf die Polarität (+ -)

Montieren Sie die Einbauleuchte nach der Anleitungen von Bild 2-3.

Für den ordnungsgemäß Betrieb des Produkts nicht berühren und nicht sauber die LEDs und den Reflektor.

WARTUNG

Das Leuchtmittel dieser Leuchte darf nur vom Hersteller ausgetauscht werden.

Eingriffe in die Elektroanlage ist nur rechtlich qualifizierten Fachpersonal erlaubt.

Montageanleitung aufheben.

Ändern Sie, oder installieren/benutzen Sie das Produkt anders als veschrieben, beinhaltet den Verlust von technischen/mechanischen Eigenschaften, damit die Garantie erlischt, und wir lehnen jede Haftung.

PL**MONTAŻ**

Zachować min. 50 mm. odległość między max. całkowite wymiary urządzenia i powierzchnie wewnętrzne wewnątrz sufitu podwieszanej, jak z obrazka 1.

Użyj transformator bezpieczeństwa dla LED prądu stałego:

- 700 mA 12 W. Vout max 60V.

- 500 mA 6/20 W. Vout max 60V.

Należy zwrócić uwagę na polaryzację (+ -)

Wróć łącznik zgodnie z instrukcjami na zdjcia 2-3.

Do prawidłowego działania produktu nie dotyczyć i nie czyszczyć diody i reflektora.

KONSERWACJA

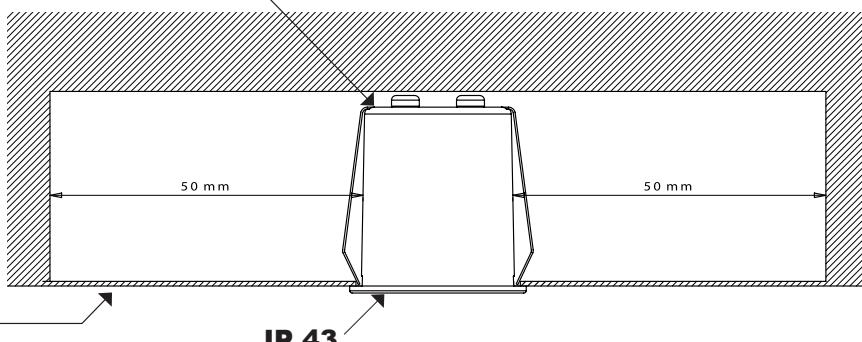
Źródło światła zawarte w tej oprawie otrzymuje jedynie przez producenta.

Intervencje na instalacji elektrycznej są dozwolone tylko dla autoryzowanego wykwalifikowanego personelu.

Przechowywanie niniejszą instrukcję użytkowania.

Wprowadzanie zmian, jak również instalacji / użytkowania produktu innego niż to konieczne, wiąże się z utratą cech mechanicznych / technicznych konsekwencji anulowania gwarancji i nie ponoszą żadnej odpowiedzialności.

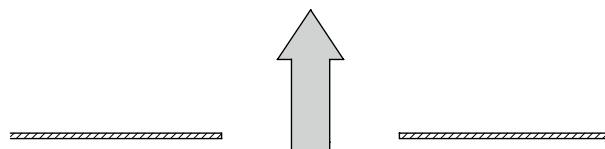
①

IP 20

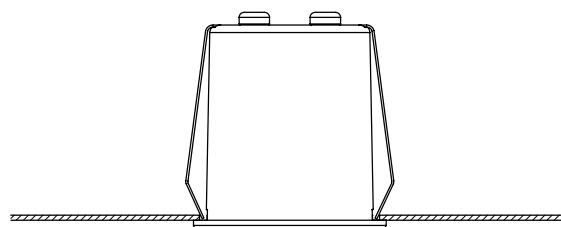
Il grado di protezione è valido solo se le superfici dei controsoffitti sono chiuse. - The protection degree is considered only for installation in a false ceiling with closed surfaces. - Le gré de protection est valable seulement pour installation dans un faux plafond avec surfaces fermées. - Der Schutzgrad ist nur gültig, wenn die Flächen der falschen Decke geschlossen sind. - El grado de protección es válido, sólo si las superficies del falso techo son cerradas. - Beschermingsgraad is alleen gegarandeerd bij montage in een gesloten, verlaagd plafond. - De beschermingsgraad geldt alleen voor installatie in een vals plafond met gesloten oppervlakken. - O grau de proteção vem considerado somente se as superfícies dos falsos tetos estão fechadas. - Stopień ochrony jest ważny tylko, jeżeli powierzchnie podwieszzonego sufitu są zamknięte.

IP 43

(2)



(3)



(4)

Trasformatore elettronico stabilizzato corrente costante
Electronic stabilized transformer constant current
Transformateur électronique stabilisé courant constant
Elektronischer stabilisierter Transformator Konstantstrom
Transformador electronico estabilizado corriente constante
Gestabiliseerde elektronische transformator constante stroom
Transformador eletrônico estabilizado corrente constante
Transformator elektroniczny stabilizowany prąd stały

254-20 350 mA: max 4
 500 mA: max 3

254-21 700 mA: max 3
 500 mA: max 8

apparecchi collegati al trasformatore per una distanza max mt. 30
fittings connected to the transformer for a max distance mt. 30
appareils branchés au transformateur pour une distance max mt. 30
Apparate zum Transformator verbunden für eine max Entfernung mt. 30
aparatos enlazados al transformador por una distancia max mt. 30
apparaten met de transformator verbonden over een max. afstand van 30 m.
aparelhos conectados ao transformador por uma distância máx mt. 30
urządzeń podłączonych do transformatora na odległość od obiektu mt. 30

