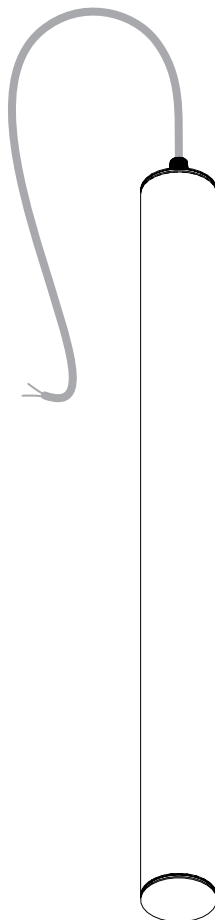


TTP 50 360 VRT**EN** INSTALLATION INSTRUCTIONS**FR** NOTICE DE MONTAGE**DE** MONTAGEANLEITUNG**PT** INSTRUÇÕES DE MONTAGEM**ES** INSTRUCCIONES DE MONTAJE

EN READ THE SUPPLEMENTARY MANUALS.
FR LIRE LES NOTICES DE MONTAGE SUPPLÉMENTAIRES.
DE LESEN SIE DIE ZUSÄTZLICHEN MONTAGEANLEITUNGEN
PT CONSULTE OS MANUAIS COMPLEMENTARES.
ES LEA LOS MANUALES COMPLEMENTARIOS.



IIV763
IIV781



Order code / Code com. / Bestell-Nr. / Código / Código: 90555L0600...| 90555L0900...| 90555L1200...| 90555L1500...| 90555L1800...| 90555L2000...



P40 960°C 24VDC



EN Carefully read the installation instructions provided before installing the device. Safety and Maintenance: Scan here.

FR Lire attentivement les notices de montage avant l'installation de l'appareil. Sécurité et Entretien: Sancez ici.

DE Bitte lesen die mitgelieferte Montageanleitungen vor de Montage des Geräts. Sicherheit und Wartung: Hier scannen.

PT Leia atentamente as instruções de montagem fornecidas antes de instalar o aparelho. Segurança e Manutenção: Scan aqui.

ES Lea atentamente las instrucciones de montaje proporcionadas antes de instalar el aparato. Seguridad y Mantenimiento: Escanea aqui.



TTP 50 360 VRT



- EN** LUMINAIRES WITH 24V DRIVERS DO HAVE AN AUDIBLE NOISE. IT IS NOT A FAILURE; DUE TO THE PWM FREQUENCIES, SOME COMPONENTS GENERATE NOISE. THIS NOISE CAN APPEAR LOUDER IN APPLICATIONS WHERE THE DRIVER IS INSTALLED IN PLACES WHERE THE SOUND BOUNCES, CREATING AN ECHO OR TUNNEL EFFECT.
- FR** LES LUMINAIRES ÉQUIPÉS DE DRIVERS 24V ÉMETTENT UN BRUIT AUDIBLE DÙ AUX FRÉQUENCES PWM. CE BRUIT PEUT ÊTRE AMPLIFIÉ DANS LES ESPACES OÙ LE SON SE RÉFLÈCHIT, CRÉANT UN EFFET D'ÉCHO OU DE TUNNEL. IL NE S'AGIT CEPENDANT PAS D'UN DÉFAUT, MAIS D'UNE CARACTÉRISTIQUE INTRINSÈQUE DU FONCTIONNEMENT DE CES COMPOSANTS.
- DE** LEUCHTEN MIT 24-VOLT-TREIBERN GEBEN AUFGRUND VON PWM-FREQUENZEN EIN HÖRBARES GERÄUSCH AB. DIESES GERÄUSCH KANN AN BEREICHEN VERSTÄRKT WERDEN, IN DENEN DER SCHALL REFLEKTIERT WIRD, WODURCH EIN ECHO ODER EIN TUNNELEFFEXT ENTSTEHT. DABEI HANDELT ES SICH JEDOCH NICHT UM EINEN DEFEKT, SONDERN UM EIN UNVERMEIDBARES MERKMAL DES BETRIEBS DIESER KOMONENTEN.
- PT** LUMINÁRIAS COM DRIVERS DE 24V EMITEM UM RUÍDO AUDÍVEL DEVIDO ÀS FREQUÊNCIAS PWM. ESSE SOM PODE SER AMPLIFICADO EM LOCAIS ONDE O SOM REFLETE, CRIANDO UM EFEITO DE ECO OU TÚNEL. NO ENTANTO, ISSO NÃO REPRESENTA UMA FALHA, MAS SIM UMA CARACTERÍSTICA INHERENTE AO FUNCIONAMENTO DESSES COMPONENTES.
- ES** LAS LUMINARIAS CON DRIVERS DE 24 V EMITEN UN RUIDO PERCEPTIBLE DEBIDO A LAS FRECUENCIAS PWM. ESTE RUIDO PUEDE AMPLIFICARSE EN LUGARES DONDE EL SONIDO SE REFLEJA, CREANDO UN ECO O EFECTO TÚNEL. SIN EMBARGO, NO SE TRATA DE UN FALLO, SINO DE UNA CARACTERÍSTICA INHERENTE AL FUNCIONAMIENTO DE ESTOS COMPONENTES.

TOOLS | OUTILS | WERKZEUG | FERRAMENTAS | HERRAMIENTAS



- EN** USE GLOVES.
FR UTILISEZ DES GANTS.
DE HANDSCHUHE BENUTZEN.
PT UTILIZE LUVAS.
ES USE GUANTES.



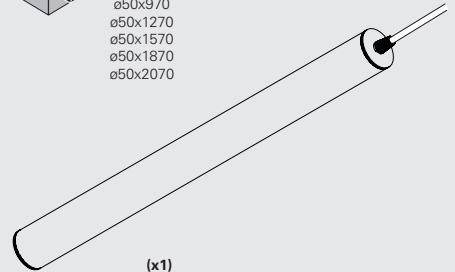
TTP 50 360 VRT

90555L...



(mm)

- ø50x570
- ø50x970
- ø50x1270
- ø50x1570
- ø50x1870
- ø50x2070



(x1)

CEILING ROSE PATÈRE DE SUSPENSION DECKENDOSE CAIXA DE ALIMENTAÇÃO BASE DE TECHO

97275...

RECESSED CEILING ROSETT31 D90
 PATÈRE DE SUSPENSION ENCASTRÉET31 D90
 DECKENDUSEN ZUM EINBAUT31 D90
 CAIXA DE ALIMENTAÇÃO ENCASTRART31 D90
 BASE DE TECHO DE EMPOTRART31 D90



(x1)



(x1)



IIV763

CEILING ROSE PATÈRE DE SUSPENSION DECKENDOSE CAIXA DE ALIMENTAÇÃO BASE DE TECHO

97276...

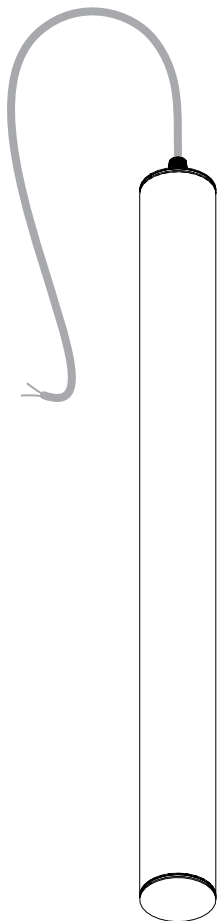
SURFACE MOUNTED CEILING ROSETT32 D80
 PATÈRE DE SUSPENSION SAILLIET32 D80
 DECKENDUSEN ZUM ANBAUT32 D80
 CAIXA DE ALIMENTAÇÃO SALIENTET32 D80
 BASE DE TECHO DE SUPERFICIE T32 D80



(x1)



IIV781



EN FOR CEILING ROSE INSTALLATION, READ:
FR POUR L'INSTALLATION DE LA PATÈRE, VUEILLETZ LIRE.
DE ZUR INSTALLATION DER DECKENDOSE, BITTE LESEN SIE:
PT PARA A INSTALAÇÃO DA CAIXA DE ALIMENTAÇÃO LER:
ES PARA LA INSTALACIÓN DE LA CAJA DE ALIMENTACIÓN LEER:



IIV763
IIV781



**WARNING / AVISO /
AVERTISSEMENT /
WARNUNG /
ADVERTENCIA**



**Do Not Connect / Ne
pas connecter / Nicht
anschließen / Não ligar /
No conectar**



EN WARNING: NEVER CONNECT DIRECTLY ~230V. DRIVER REQUIRED FOR OPERATION.
FR ATTENTION : NE JAMAIS BRANCHER DIRECTEMENT SUR ~230V. NÉCESSITE L'APPLICATION D'UN DRIVER.
DE ACHTUNG: NIEMALS DIREKT AN ~230V ANSCHLIESSEN. FÜR DEN BETRIEB IST EIN TREIBER ERFORDERLICH.
PT ATENÇÃO: NUNCA LIGAR ~230V DIRETO. REQUER APLICAÇÃO DO DRIVER.
ES ATENCIÓN: NO CONECTAR DIRECTAMENTE A ~230V. REQUIERE LA APLICACIÓN DE UN DRIVER.