

SCOUT 3048/3049

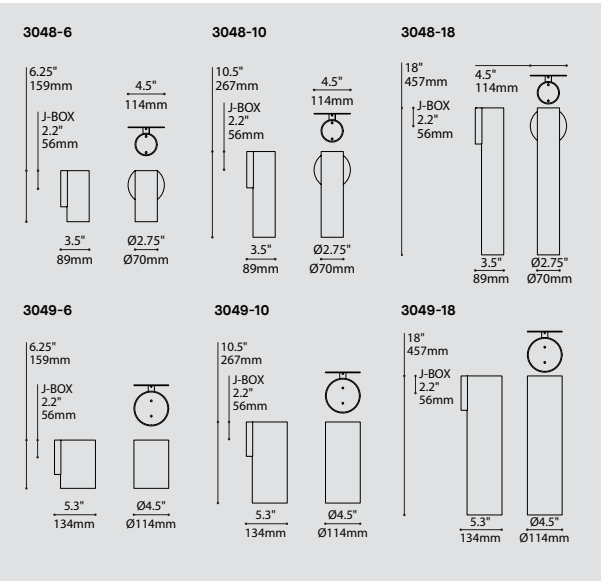
PROJECT PROJÉT

SPEC TYPE

NOTES



FINISH



PRODUCT CHARACTERISTICS CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



ORDERING SPECIFICATION SPÉCIFICATION DE COMMANDE		CODE
MODEL MODÈLE		
3048-6	SCOUT Ø2.75 - 6"	
3048-10	SCOUT Ø2.75 - 10"	
3048-18	SCOUT Ø2.75 - 18"	
3049-6	SCOUT Ø4.5 - 6"	
3049-10	SCOUT Ø4.5 - 10"	
3049-18	SCOUT Ø4.5 - 18"	
LIGHT SOURCE SOURCE LUMINEUSE		
LED	REGULAR OUTPUT	
LED.HO	HIGH OUTPUT	
COLOR TEMPERATURE TEMPÉRATURE DE COULEUR		
27*	2700K	
30	3000K	
35	3500K	
40	4000K	
* LONGER LEAD TIME MAY APPLY, PLEASE CONTACT YOUR EUREKA REPRESENTATIVE		
COLOR RENDERING INDEX (CRI) INDICE DE RENDU DE COULEUR (IRC)		
80	80+ CRI	
90*	90+ CRI	
* LONGER LEAD TIME MAY APPLY, PLEASE CONTACT YOUR EUREKA REPRESENTATIVE		
VOLTAGE VOLTAGE		
120V	120 VOLT	
277V	277 VOLT	
CONTROL OPTION OPTION DE CONTRÔLE		
DV	0-10V DIMMING (120V-277V)	
DP	PHASE DIMMING (120V ONLY)	
NLTAIR2*	NLIGHT AIR CONTROL GEN 2	
NLIGHT*	NLIGHT WIRED CONTROL	
*NLIGHT INTEGRATION REQUIRES A REMOTE POWER PACK (39NLAA FO R NLTAIR2 OR 39NLWA FOR NLIGHT).		
*EMERGENCY BATTERY NOT AVAILABLE WITH NLIGHT OPTIONS		
REFER TO NLIGHT GUIDE AND INSTALLATION SHEET FOR ALL REQUIREMENTS.		
EMERGENCY BATTERY BATTERIE D'URGENCE		
FOR 120-277V. EM DRIVER BOX INCLUDED, INSTALLED REMOTELY. SEE EM GUIDE FOR DETAILS.		
EMB*	EMERGENCY BATTERY FOR REMOTE BOX	
* 3981EA ACCESSORY IS REQUIRED		
BEAM ANGLE ANGLE DE FAISCEAU		
NA	NARROW	
ME	MEDIUM	
WI	WIDE (3049 ONLY)	
OPTICAL ACCESSORIES ACCESSOIRES OPTIQUES		
CLR	CLEAR GLASS LENS	
FRO	FROSTED GLASS LENS	
HON	HONEYCOMB LOUVER	
SOL	SOLITE SOFTENING LENS	
TUBE AND PLATE FINISH FINI TUBE ET PLAQUE		
BLKE	BLACK	CBE* CHOCOLATE BROWN
WHE	WHITE	CPE* CLAY PINK
CHM*	CHAMPAGNE METALLIC	DBE* DYNAMIC BLUE
SIM*	SILVER METALLIC	GGE* GRASS GREEN
AYE*	APRICOT YELLOW	HGE* HUNTER GREEN
BRE*	BRICK RED	LNE* LUNAR GREY
NBE*	NAVY BLUE	SBE* SAND BEIGE
SGE*	SAGE GREY	STE* SUMMER TEAL
RAL**	PLEASE SPECIFY RAL CODE	
* ALL FINISHES ARE FINE TEXTURED WITH THE EXCEPTION OF CHM, SIM		
* LONGER LEAD TIME MAY APPLY, PLEASE CONTACT YOUR EUREKA REPRESENTATIVE		
** SPECIFY 4 DIGIT RAL CLASSIC CODE. LONGER LEAD TIME MAY APPLY, PLEASE CONTACT YOUR EUREKA REPRESENTATIVE		
BAFFLE FINISH FINI DÉFLECTEUR		
BLKE	BLACK	CBE* CHOCOLATE BROWN
WHE	WHITE	CPE* CLAY PINK
CHM*	CHAMPAGNE METALLIC	DBE* DYNAMIC BLUE
SIM*	SILVER METALLIC	GGE* GRASS GREEN
AYE*	APRICOT YELLOW	HGE* HUNTER GREEN
BRE*	BRICK RED	LNE* LUNAR GREY
NBE*	NAVY BLUE	SBE* SAND BEIGE
SGE*	SAGE GREY	STE* SUMMER TEAL
RAL**	PLEASE SPECIFY RAL CODE	
* ALL FINISHES ARE FINE TEXTURED WITH THE EXCEPTION OF CHM, SIM		
* LONGER LEAD TIME MAY APPLY, PLEASE CONTACT YOUR EUREKA REPRESENTATIVE		
** SPECIFY 4 DIGIT RAL CLASSIC CODE. LONGER LEAD TIME MAY APPLY, PLEASE CONTACT YOUR EUREKA REPRESENTATIVE		
ACCESSORY ACCESSOIRE		
3983	DEEP JUNCTION BOX (PROVIDED FOR 3048-6 & 3049-6)	
39NLAA	NLIGHT AIR GEN 2 REMOTE POWER PACK	
39NLWA	NLIGHT WIRED REMOTE POWER PACK	
EMERGENCY BATTERY ACCESSORY ACCESSOIRE BATTERIE D'URGENCE		
3981EA	ELECTRICAL BOX FOR EMB EMERGENCY BATTERY	

SCOUT - FINISH OPTIONS / OPTIONS DE FINIS Standard



BLKE
Black Textured



WHE
White Textured

Metallic



CHM
Champagne



SIM
Silver

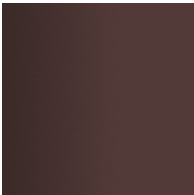
Premium



AYE
Apricot
Yellow
Textured



BRE
Brick Red
Textured



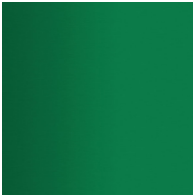
CBE
Chocolate
Brown
Textured



CPE
Clay Pink
Textured



DBE
Dynamic Blue
Textured



GGE
Grass Green
Textured



HGE
Hunter Green
Textured



LNE
Lunar Gray
Textured



NBE
Navy Blue
Textured



SBE
Sand Beige
Textured

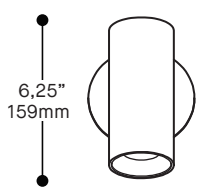


SGE
Sage Gray
Textured



STE
Summer Teal
Textured

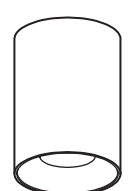
3048-6



6,25"
159mm

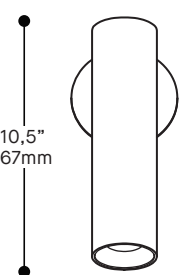
Ø2,75"
Ø70mm

3049-6



Ø4,5"
Ø114mm

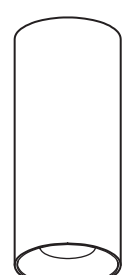
3048-10



10,5"
267mm

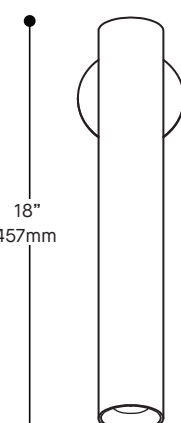
Ø2,75"
Ø70mm

3049-10



Ø4,5"
Ø114mm

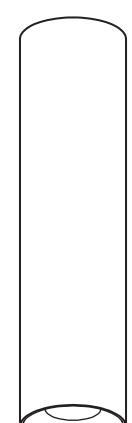
3048-18



18"
457mm

Ø2,75"
Ø70mm

3049-18



Ø4,5"
Ø114mm

3 MOUNTING OPTIONS

Minimalist installation without any visible fasteners.
Also available as pendant and ceiling mount.

2 DIMMING TYPE

Standard phase dimming (DP) or 0-10V dimming (DV).
Integrated LED driver (304x-10 et 304x-18).
Deep junction box (3983) included (304x-6).

6 FORMATS

Machined aluminium cylindrical structure.

2 OUTPUTS & 3 CCT

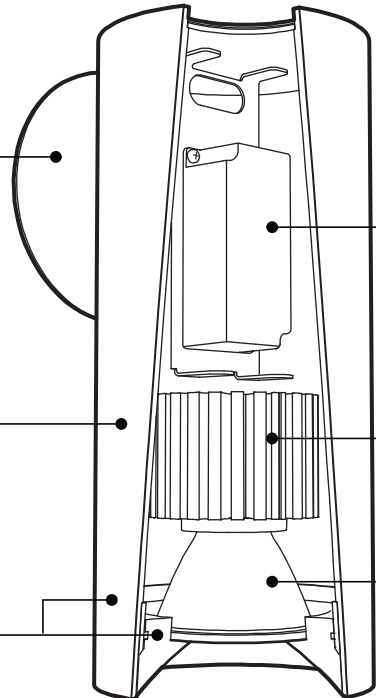
Extruded aluminium heatsink designed to
efficiently offer regular and high output.

16 CYLINDER AND BAFFLE FINISHES

Many options offered in fine textured or
metallic finish to fit your needs.

REFLECTORS & 3 OPTICAL ACCESSORIES

Narrow, medium or wide (xx49 only) beam angle
reflector. Choice of optical accessories : clear lens,
frosted lens or honeycomb louver.

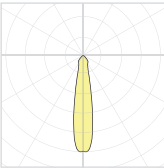


PRODUCT SPECIFICATION	XX48-NA		XX48-ME		XX49-NA		XX49-ME		XX49-WI	
PERFORMANCE	REG	HO	REG	HO	REG	HO	REG	HO	REG	HO
SYSTEM WATTAGE	9.5W	13.6W	9.5W	13.6W	13.7W	20W	13.7W	20W	13.7W	20W
DELIVERED LUMENS (4000K)	1051 LM	1425 LM	1051 LM	1425 LM	1394 LM	1907 LM	1509 LM	2070 LM	1472 LM	2021LM
EFFICACY	110.6LM/W	104.7LM/W	110.6LM/W	104.7LM/W	101.7LM/W	95.4LM/W	110.1M/W	103.5LM/W	107.4M/W	101LM/W
OTHER INFORMATIONS										
BEAM ANGLE	24°		45°		28°		48°		64°	
LUMINAIRE'S WEIGHT	1.29KG / 1.48KG / 1.81KG 2.83LBS/ 3.25LBS/ 3.99LBS		1.29KG / 1.48KG / 1.81KG 2.83LBS/ 3.25LBS/ 3.99LBS		1.72KG / 2.09KG / 2.601KG 3.79LBS/ 4.59LBS/ 5.72LBS		1.72KG / 2.09KG / 2.601KG 3.79LBS/ 4.59LBS/ 5.72LBS		1.72KG / 2.09KG / 2.601KG 3.79LBS/ 4.59LBS/ 5.72LBS	
L70 (LUMEN MAINTENANCE)	> 63 600 HRS		> 63 600 HRS		> 63 600 HRS		> 63 600 HRS		> 63 600 HRS	

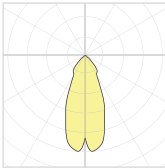
EFFICACY MULTIPLIERS

CRI	CCT	FACTOR
80+	4000K	1.0
80+	3500K	0.99
80+	3000K	0.97
80+	2700K	0.94
90+	4000K	0.89
90+	3500K	0.86
90+	3000K	0.84
90+	2700K	0.80

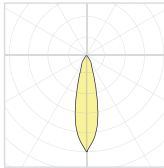
LIGHT DISTRIBUTION



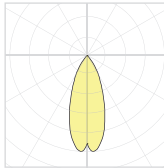
XX48 NARROW



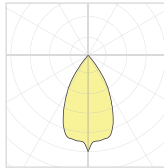
XX48 MEDIUM



XX49 NARROW



XX49 MEDIUM



XX49 WIDE



5 years warranty

Visit our website for warranty terms and conditions.



TECHNICAL DATA

All right reserved and all designs protected by copyrights. Eureka Lighting reserves the right to change or modify specification without notification.

V1.2 — 2025.05

3048-6

6,25"
159mm

Ø2,75"
Ø70mm

3049-6

Ø4,5"
Ø114mm

3048-10

10,5"
267mm

Ø2,75"
Ø70mm

3049-10

Ø4,5"
Ø114mm

3048-18

18"
457mm

Ø2,75"
Ø70mm

3049-18

Ø4,5"
Ø114mm

3 OPTIONS DE MONTAGE

Installation murale minimaliste et sans vis visible. Également disponible en version plafonnier et suspension.

2 TYPES DE GRADATION

Gradation de type phase (DP) ou 0-10V (DV).
Unité d'alimentation intégrée (modèles 304x-10 et 304x-18). Boîte de jonction octogonale profonde 3983 incluse (modèle 304x-6).

6 FORMATS

Structure cylindrique en aluminium usiné.

2 PUISSANCES & 3 TEMPÉRATURES DE COULEUR

Dissipateur thermique extrudé en aluminium efficace permettant d'offrir deux puissances différentes.

16 FINIS DE CYLINDRE ET DÉFLECTEUR

Plusieurs options de finition architecturale finement texturée ou métallique pour tous vos besoins.

2 PUISSANCES & 3 TEMPÉRATURES DE COULEUR

Dissipateur thermique extrudé en aluminium efficace permettant d'offrir deux puissances différentes.

RÉFLECTEURS & 3 ACCESSOIRES OPTIQUES

Réflecteurs offrant un faisceau lumineux étroit, moyen ou large (xx49 seulement). Choix d'accessoires optiques : lentille claire, lentille givrée ou grille en nid d'abeille.

SPECIFICATION PRODUIT	XX48-NA		XX48-ME		XX49-NA		XX49-ME		XX49-WI	
PERFORMANCE	REG	HO	REG	HO	REG	HO	REG	HO	REG	HO
PUISSANCE TOTALE	9.5W	13.6W	9.5W	13.6W	13.7W	20W	13.7W	20W	13.7W	20W
LUMENS RÉELS (4000K)	1051 LM	1425 LM	1051 LM	1425 LM	1394 LM	1907 LM	1509 LM	2070 LM	1472 LM	2021 LM
EFFICACITÉ	110.6LM/W	104.7LM/W	110.6LM/W	104.7LM/W	101.7LM/W	95.4LM/W	110.1M/W	103.5LM/W	107.4M/W	101LM/W
AUTRES INFORMATIONS										
ANGLE DE RAYONNEMENT	24°		45°		28°		48°		64°	
POIDS DU LUMINAIRE	1.29KG / 1.48KG / 1.81KG 2.83LBS/ 3.25LBS/ 3.99LBS		1.29KG / 1.48KG / 1.81KG 2.83LBS/ 3.25LBS/ 3.99LBS		1.72KG / 2.09KG / 2.601KG 3.79LBS/ 4.59LBS/ 5.72LBS		1.72KG / 2.09KG / 2.601KG 3.79LBS/ 4.59LBS/ 5.72LBS		1.72KG / 2.09KG / 2.601KG 3.79LBS/ 4.59LBS/ 5.72LBS	
L70 (MAINTENANCE DE LA LUMIÈRE)	>63 600 H		>63 600 H		>63 600 H		>63 600 H		>63 600 H	

FACTEUR D'EFFICACITÉ

IRC	CCT	FACTEUR
80+	4000K	1.0
80+	3500K	0.99
80+	3000K	0.97
80+	2700K	0.94
90+	4000K	0.89
90+	3500K	0.86
90+	3000K	0.84
90+	2700K	0.80

DISTRIBUTION LUMINEUSE

XX48 ÉTROIT

XX48 MOYEN

XX49 ÉTROIT

XX49 MOYEN

XX49 LARGE

5 ans de garantie

Visitez notre site Web pour les termes et conditions.

DONNÉES TECHNIQUES

Tous droits réservés et tous les dessins protégés par le droit d'auteur. Eureka Lighting se réserve le droit de changer ou de modifier les spécifications sans préavis.

V1.2 — 2025.05

JUNCTION BOX 3981E

PROJECT	PROJET
SPEC TYPE	
NOTES	



ORDERING SPECIFICATION SPÉCIFICATION DE COMMANDE		CODE
MODEL MODÈLE		
3981EA	APPROX. 10W MAX EMERGENCY BACKUP POWER	
3981EB	APPROX. 5W MAX EMERGENCY BACKUP POWER	

PRODUCT CHARACTERISTICS CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- DESIGN:

Remote junction box and cover with an emergency backup driver. Features matching wires and labelling to simplify installation. Is required to complete luminaires ordered with EMB remote emergency box option (selected models, refer to specification sheets. Other models possible upon request). Available in several power outputs, selected according to the luminaire power.
- STRUCTURE:

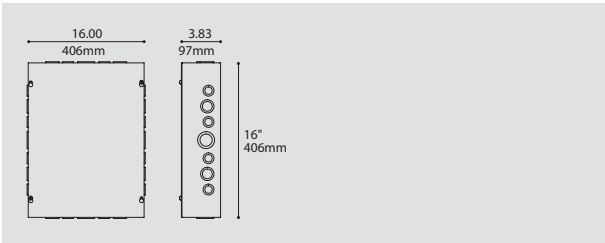
Die-stamped 16 gauge grey painted steel. Knockouts on all 4 sides from 1/2" to 1-1/4".
- CERTIFIED:

c-CSA-us, UL, RoHS, NEMA Type 1, FCC
- CONCEPTION:

Boîte de jonction à distance avec couvercle avec batterie d'urgence intégré. Contient des fils avec couleurs et étiquetage pour simplifier l'installation. Requis pour compléter un luminaire commandée avec l'option EMB (voir pages de spécification pour produits avec l'option EMB. Autres produits possibles sur demande). Disponible en plusieurs puissances, sélectionnées en fonction du luminaire.
- STRUCTURE:

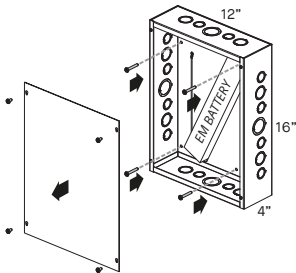
Acier plié de 16 jauge peinturé gris avec coins soudés. Débouchures sur 4 côtés 1/2" à 1-1/4".
- CERTIFIÉ:

c-CSA-us, UL, RoHS, NEMA Type 1, FCC



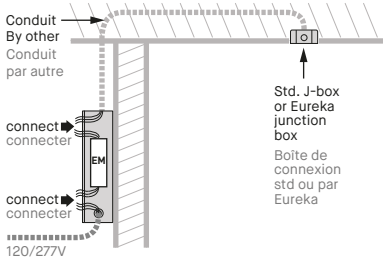
INSTALLATION SUMMARY SOMMAIRE D'INSTALLATION

STEP 1 ÉTAPE 1



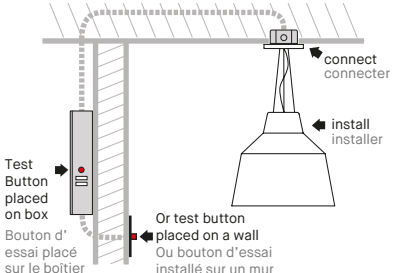
Remove cover and fasten box remotely to a wall or a ceiling.
Enlever le couvercle et fixer la boîte à distance sur un mur ou un plafond.

STEP 2 ÉTAPE 2



Run conduit from box to junction box of luminaire. Conduit must have a minimum of 5 wires with wire gauge and maximum distance as per EM driver distance chart. Connect EM driver to conduit wires and ac branch circuit. Faites passer le conduit de la boîte EM à la boîte de connexion du luminaire. Consulter le tableau de "distance maximale" disponible dans la feuille d'installation. Branchez la batterie EM avec les fils du conduit ainsi que la ligne 120V ou 277V.

STEP 3 ÉTAPE 3



Install luminaire & connect its wires to conduit. Install test button on wall or box (wall plate not supplied). Installer le luminaire & connecter les fils au conduit. Installer le bouton d'essai sur le mur ou boîtier (plaque murale non fournie).

REFER ALSO TO INSTALLATION DRAWING AND EM GUIDE FOR MORE INFORMATION.
CONSULTEZ LE DESSIN D'INSTALLATION ET LE GUIDE EM POUR PLUS D'INFORMATIONS.

3981E REMOTE EMERGENCY BOX KIT - IOTA EM DRIVER

SAFETY GUIDELINES :

- > Follow safety instructions and guidelines of EM battery/driver manufacturer for the specific model.
- > Install by qualified personnel in accordance with the National Electrical Code and local regulations.
- > Turn off power supply before installation or servicing the fixture.

EMB LOCATION :

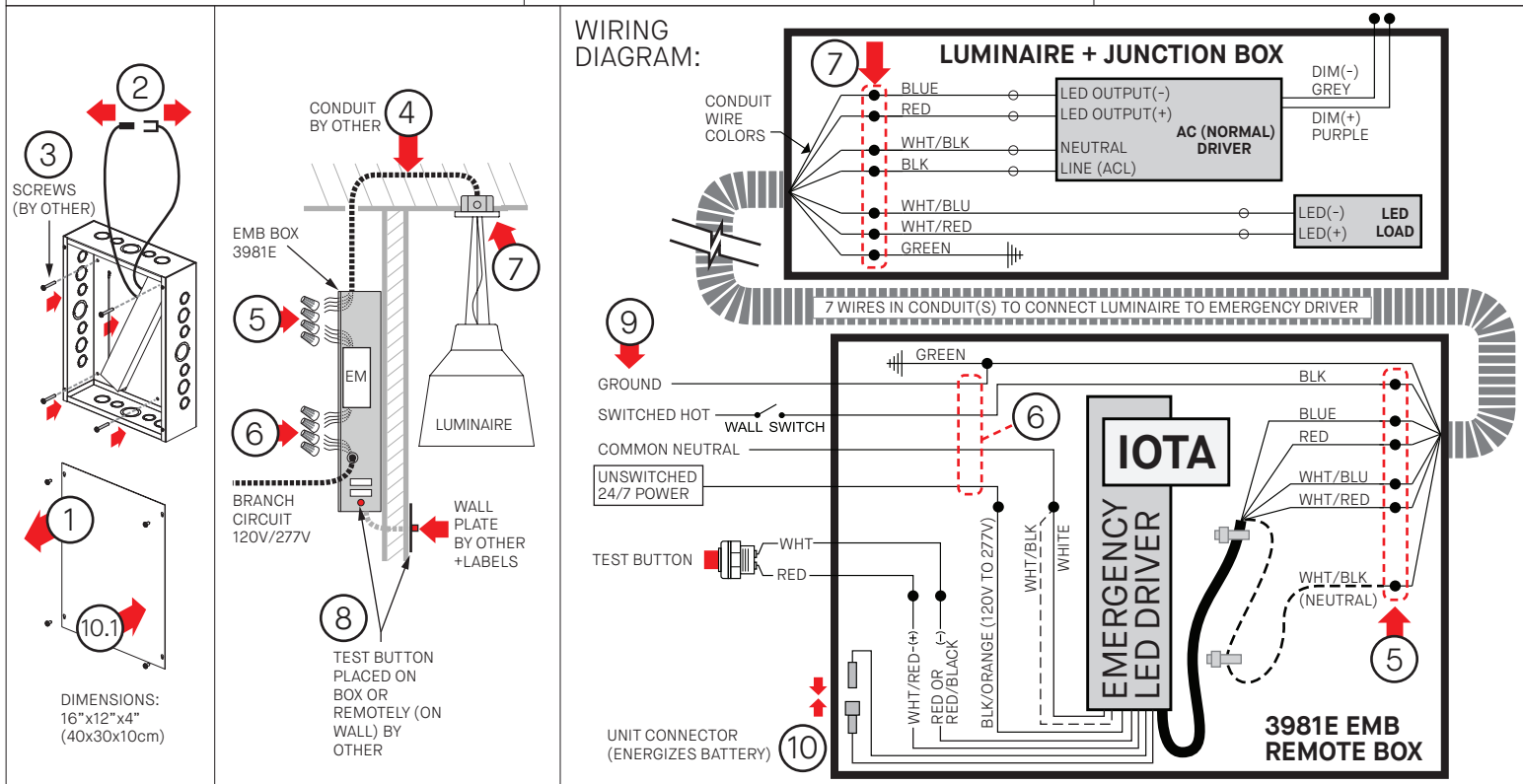
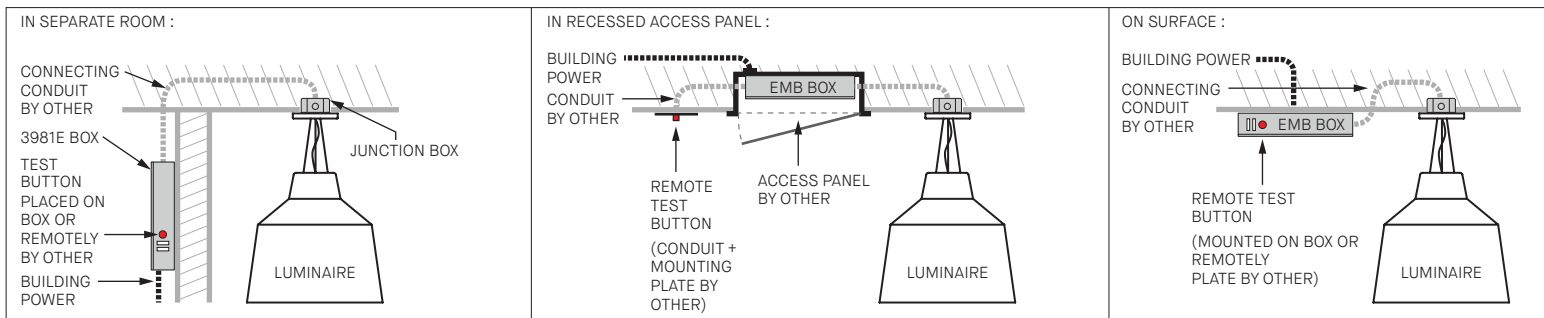
- > The 3981E box connects to a luminaire ordered with an EMB option (which has specific EM WIRING).
- > Consult our chart for maximum remote distance of EM battery to luminaire leds.
- > Establish desired location for EMB box & EM test button on box or on a wall.

EM Remote Distance Chart

Maximum distance EM battery to Luminaire LEDs (Ft)

MAX EM BOX DISTANCE (Ft)		CONDUIT WIRE GAUGE (AWG)							
		10	12	14	16	18	20	22	
LUMINAIRE	200mA	1043'	651'	413'	259'	163'	103'	65'	
DRIVER	350mA	596'	372'	236'	148'	93'	59'	37'	
OUTPUT	500mA	417'	261'	165'	104'	65'	41'	26'	
CURRENT*	700mA	298'	186'	118'	74'	47'	29'	18'	
(Amps)	1000mA	209'	130'	83'	52'	33'	21'	13'	
*Contact Eureka	1400mA	149'	93'	59'	37'	23'	15'	9'	
	2000mA	104'	65'	41'	26'	16'	10'	6'	
	3000mA	70'	43'	28'	17'	11'	7'	4'	

EMB PLACEMENT EXAMPLES :



INSTALLATION

- 1 - REMOVE BOX COVER.
- 2 - IF CONNECTED, DISCONNECT THE EM BATTERY 'UNIT CONNECTOR' (WHITE).
- 3 - SCREW BOX TO MOUNTING SURFACE (SCREWS NOT SUPPLIED)
- 4 - RUN CONDUIT FROM EMB BOX TO ELECTRICAL JUNCTION BOX OF LUMINAIRE. CONDUIT MUST HAVE MIN. 7 WIRES AND WIRE GAUGE AS PER DISTANCE CHART.
- 5 - CONNECT CONDUIT WIRES TO EM BATTERY AS PER WIRING DIAGRAM.
CAREFULLY NOTE WHICH WIRE COLORS ARE CONNECTED TOGETHER ON EACH END.
- 6 - CONNECT BATTERY TO AC BRANCH CIRCUIT : GROUND, NEUTRAL, 24/7 UNSWITCHED LINE (HOT) AND SWITCHED LINE (ON SAME CIRCUIT AS LUMINAIRE ON/OFF CONTROL).
- 7 - INSTALL SPECIFIC EM LUMINAIRE, CONNECT WIRES TO CONDUIT USING THE SAME CORRESPONDING COLORS NOTED AT THE EM BATTERY-CONDUIT CONNECTION.
- 8 - INSTALL EM BATTERY TEST BUTTON IN DESIRED LOCATION. WALL PLATE BY OTHER. ADD LABELS "PUSH TO TEST" & CHARGING INDICATOR LIGHT".

- 9 - SWITCH ON AC POWER.
- 10 - JOIN THE EM BATTERY CONVERTOR CONNECTOR. 10.1 - INSTALL BOX COVER.
- 11 - IF EMB IS FAR FROM THE LUMINAIRE, IDENTIFY TO WHICH LUMINAIRE IT IS CONNECTED.

AT THIS POINT POWER SHOULD BE CONNECTED TO BOTH THE AC DRIVER AND THE EMERGENCY DRIVER & TEST/CHARGE LIGHT SHOULD ILLUMINATE, INDICATING BATTERY IS CHARGING.

TESTING & EM DRIVER/BATTERY MAINTENANCE:

CONDUCT A SHORT-TERM DISCHARGE TEST AFTER THE EMERGENCY DRIVER HAS BEEN CHARGED FOR MINIMUM ONE HOUR. CHARGE FOR 24 HOURS BEFORE CONDUCTING A LONG-TERM DISCHARGE TEST.

FOLLOW GUIDELINES FROM THE EM DRIVER/BATTERY MANUFACTURER INSTRUCTIONS FOR THE REQUIRED PERIODIC TESTING AND MAINTENANCE GUIDELINES.



INSTALLATION

3981E BOÎTE D'URGENCE À DISTANCE - DRIVER EM IOTA

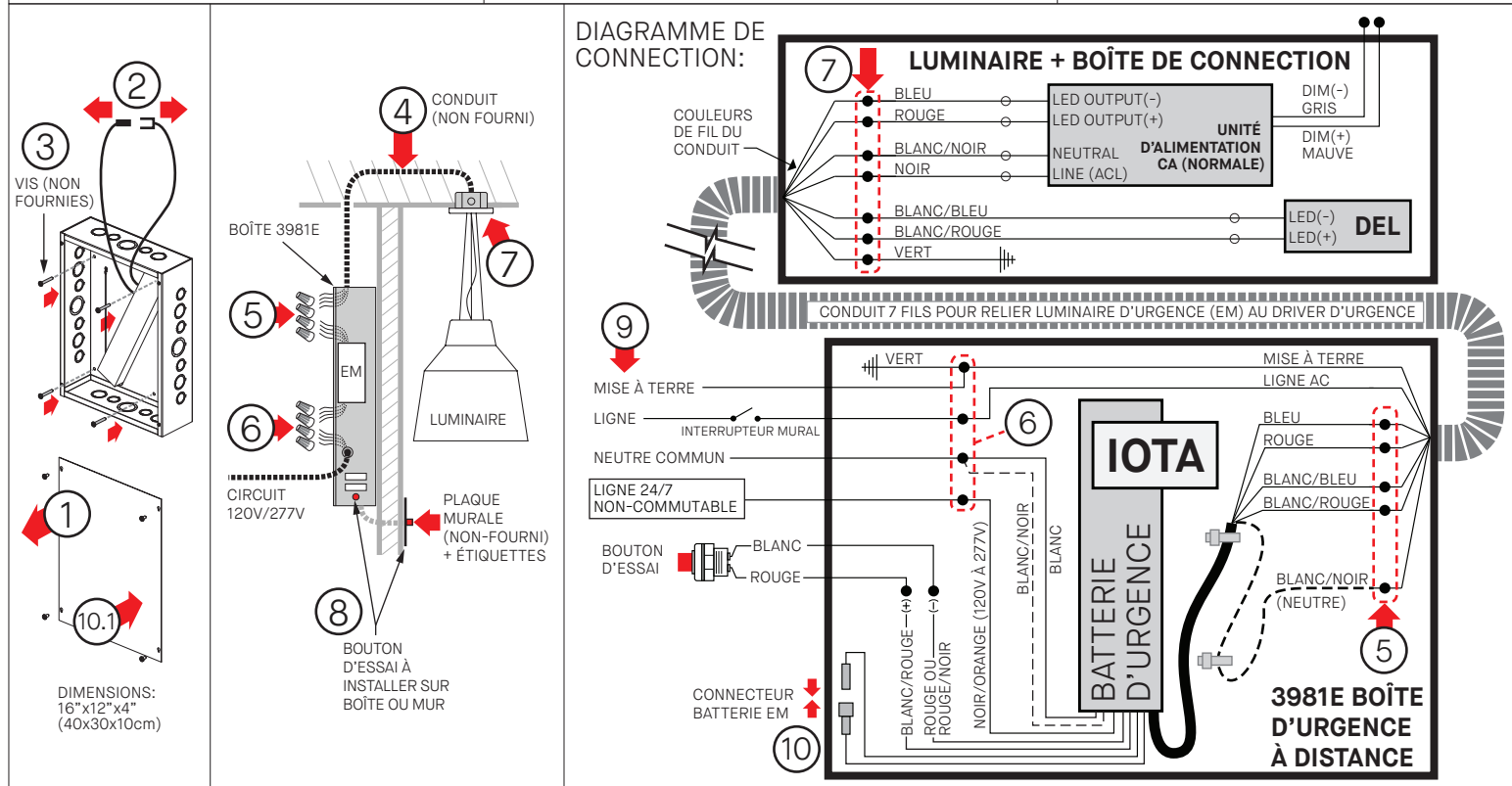
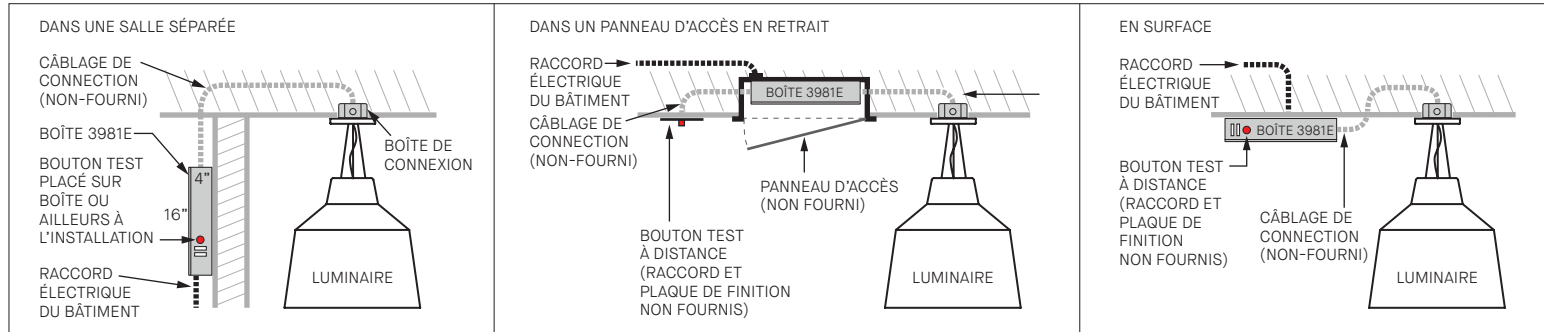
DIRECTIVES DE SÉCURITÉ:

- > Suivre les consignes de sécurité et les directives d'installation du fabricant de la batterie d'urgence.
- > Installer par du personnel qualifié conformément au code électrique national et local.
- > Fermer l'alimentation avant l'installation ou l'entretien.

EMPLACEMENT :

- > Cette boîte 3981E se connecte à un luminaire commandé avec l'option EMB (qui a du filage spécifique).
- > Consulter le tableau pour la distance maximale de la batterie d'urgence aux DELs du luminaire.
- > Déterminer l'emplacement souhaité pour la boîte EMB et le bouton de test d'urgence.

EXEMPLES D'EMPLACEMENT:



INSTALLATION

- 1 - DÉVISSER LE COUVERCLE.
- 2 - DÉCONNECTER LE CONNECTEUR BLANC DE BATTERIE EM (UNIT CONNECTOR).
- 3 - FIXER LA BOÎTE SUR LE MUR/PALAFOND AVEC VIS (NON FOURNIES)
- 4 - PASSER DU CONDUIT DU EMB VERS LA BOÎTE DE CONNEXION ÉLECTRIQUE DE LUMINAIRE. LE CONDUIT DOIT AVOIR 7 FILS AVEC GAUGE DE FIL SELON CHARTRE DE DISTANCE.
- 5 - CONNECTER LES FILS DE CONDUIT À LA BATTERIE EM SELON LE SCHÉMA DE CÂBLAGE.
- 6 - CONNECTER LA BATTERIE AU CIRCUIT DE DÉRIVATION AC (FILS: MISE A LA TERRE, NEUTRE, LIGNE & LIGNE SANS INTERRUPTEUR 24H/7* (*DOIT ETRE LE MEME CIRCUIT QUE LE CONTROLE DU LUMINAIRE)).
- 7 - INSTALLER LUMINAIRE SPÉCIFIQUE EM, CONNECTER LES FILS AU CONDUIT AVEC MÊMES COULEURS CORRESPONDANTES DE LA BATTERIE EM AUX FILS DE CONDUIT.
- 8 - INSTALLEZ LE BOUTON D'ESSAI DE BATTERIE EM DANS L'ENDROIT SOUHAITÉ (PLAQUE MURALE PAR AUTRE). COLLER ÉTIQUETTES "PUSH TO TEST" & CHARGING INDICATOR LIGHT".

- 9 - ALIMENTER LE CIRCUIT AC.
- 10 - JOINDRE CONNECTEUR BLANC DE BATTERIE EM. 10.1 - INSTALLER COUVERCLE DE BOITE.
- 11 - SI LE EMB EST LOIN DU LUMINAIRE, IDENTIFIER À QUEL LUMINAIRE IL EST CONNECTÉ.

A CE STADE, L'ALIMENTATION DEVRAIT ÊTRE CONNECTÉE À L'UNITÉ D'ALIMENTATION AC ET LA BATTERIE D'URGENCE ET LA LUMIÈRE DE TEST/CHARGE S'ILLUMINE, INDICANT QUE LA BATTERIE SE CHARGE.

ESSAIS & ENTRETIEN DE LA BATTERIE:

FAITES UN TEST DE DÉCHARGE À COURT TERME APRÈS AVOIR CHARGÉ LA BATTERIE D'URGENCE AU MINIMUM UNE HEURE. CHARGEZ 24 HEURES AVANT D'EFFECTUER UN TEST DE DÉCHARGE À LONG TERME.

SUIVRE LES DIRECTIVES DU FABRICANT DE BATTERIE / CONDUCTEUR EM (SITE WEB) POUR LES DIRECTIVES PÉRIODIQUES REQUISES EN MATIÈRE DE TEST ET D'ENTRETIEN.

Charte de distance d'installation EM
Distance maximale entre Batterie d'urgence et DELs du luminaire (Pi)

DISTANCE MAX D'INSTALLATION (Pi)		GAUGE DE FILS DU CONDUIT (AWG)						
		10	12	14	16	18	20	22
COURANT	200mA	1043'	651'	413'	259'	163'	103'	65'
ALIMENTATION	350mA	596'	372'	236'	148'	93'	59'	37'
DU LUMINAIRE*	500mA	417'	261'	165'	104'	65'	41'	26'
(Amp)	700mA	298'	186'	118'	74'	47'	29'	18'
*Contacter Eureka	1000mA	209'	130'	83'	52'	33'	21'	13'
	1400mA	149'	93'	59'	37'	23'	15'	9'
	2000mA	104'	65'	41'	26'	16'	10'	6'
	3000mA	70'	43'	28'	17'	11'	7'	4'