

THALASSA ET6161

Un éclairage haut et bas affirmé pour façades et entrées : THALASSA ET6161 est une applique carrée de 40 W ou 80 W, d'une efficacité de ~95 lm/W, au design épuré qui s'harmonise à de nombreux styles de bâtiments.

Façades d'immeubles

Entrées

Paysagement

Allées piétonnes



Caractéristiques techniques clés

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	100-277 V
Facteur de puissance	0,9
DHT	<20 %
Gradation	0-10 V externe, jusqu'à 10 % avec option DMG/SDMG

Performance

Efficacité	~95 lm/W à 80CRI
Puissance	40 W · 80 W
Angle du faisceau	15° · 24° · 36° · 50°
TCC	2 700 K · 3 000 K · 4 000 K · 5 000 K
IRC	80 IRC

Mécanique et boîtier

Boîtier	Aluminium moulé sous pression
Lentille	Verre trempé incassable
Fini	Blanc, noir, gris, bronze, argent (RAL9006), peinture en poudre
Fixation	Montage mural
Alimentation	Pilote DEL électronique câblé en usine
Carte DEL	COB

Application

Température ambiante	-25 à 50 °C
Protection	IP65
Homologations	ETL · RoHS

Garantie du système

5 ans

Eralux garantit les pilotes, DEL et cartes défectueux pendant 5 ans à compter de la date d'achat. Cette garantie n'est valide que si le luminaire est installé et utilisé selon les guides d'installation et les spécifications. En cas de défaut, Eralux envoie sans frais les pilotes et cartes avec des instructions de remplacement détaillées et les instructions de retour des pièces défectueuses à Eralux.

Maintien du flux lumineux

L85 à 50 000 h

Conçu pour conserver 85 % du flux lumineux initial après 50 000 heures de fonctionnement à une température ambiante de 25 °C, selon les lignes directrices de l'Illuminating Engineering Society (IES).

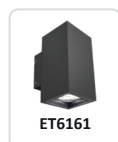
Guide de commande - Luminaire

Numéro de catalogue assemblé

RÉINIT.

ET6161

01 FAMILLE DE LUMINAIRE



ET6161

Applique murale extérieure carrée ERALUX Thalassa ET6161

02 PUISSANCE

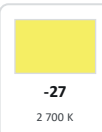
-C40x2

40 W : 3 658 lm x2

-C40x2

40 W : 3 658 lm x2 (éclairage haut et bas)

03 TCC



-27

2 700 K



-3

3 000 K



-4

4 000 K



-5

5 000 K

04 ANGLE DU FAISCEAU



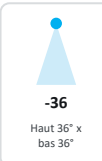
-15

Haut 15° x
bas 15°



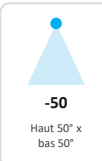
-24

Haut 24° x
bas 24°



-36

Haut 36° x
bas 36°



-50

Haut 50° x
bas 50°



-1550

Haut 15° x
bas 50°

05 FINI



-B

Peinture en poudre
noire RAL9011



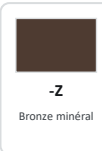
-W

Peinture en poudre
blanche RAL9016



-S

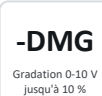
Peinture en poudre
argent RAL9006



-Z

Bronze minéral

06 COMMANDES



-DMG

Gradation 0-10 V
jusqu'à 10 %

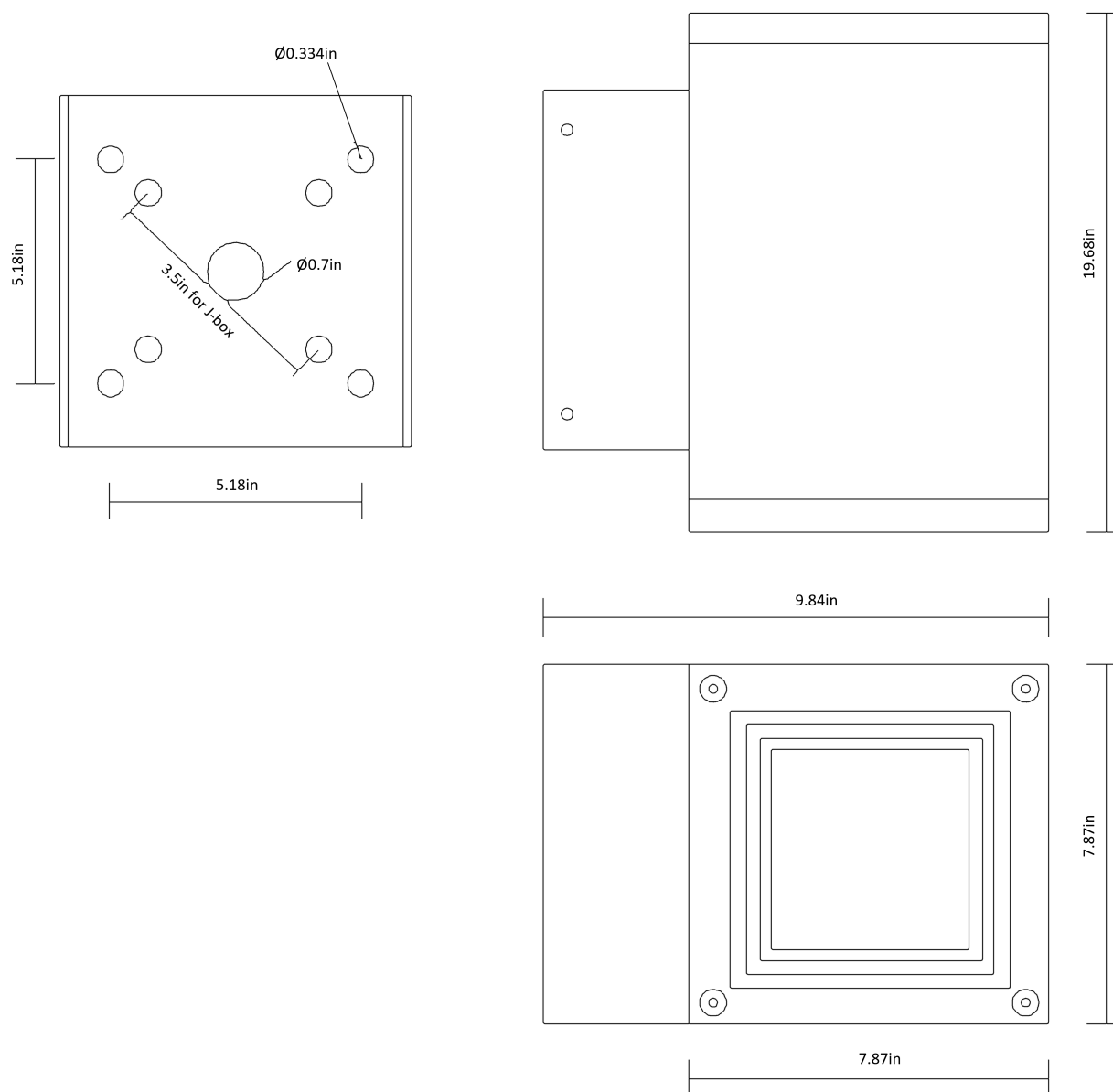
-DMG

Gradation externe 0-10 V jusqu'à 10 %

Exemple : ET6161-C40x2-3-15-W-DMG.

Dimensions

Thalassa ET6161



Toutes les dimensions sont en pouces. Instructions d'installation : [Lien des instructions d'installation](#)

Données photométriques

Thalassa ET6161

Facteurs d'ajustement du flux lumineux estimé

2 700 K × 0,94 3 000 K × 1 3 500 K × 1,02 4 000 K × 1,03

ET6061-C80-3-8-80

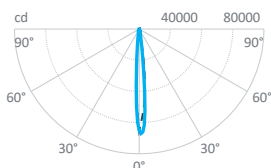
80 W · 8°

Puissance 39,1 W

TCC 3 000 K

Distribution 8°

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-20°	2 513,41	77,95
0-30°	3 087,31	95,75
0-40°	3 178,08	98,57
0-60°	3 204,55	99,39
0-80°	3 218,82	99,83
0-90°	3 224,11	100,00



ET6061-C80-3-62-80

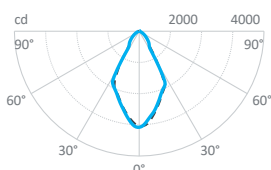
80 W · 60°

Puissance 39,1 W

TCC 3 000 K

Distribution 60°

ZONE	LUMENS	% LUMINAIRE
0-20°	930,54	33,93
0-30°	1 765,55	64,37
0-40°	2 169,47	79,09
0-60°	2 633,40	96,01
0-80°	2 736,34	99,76
0-90°	2 742,77	100,00



Le flux lumineux varie selon la TCC et l'IRC. Pour estimer le flux des diverses combinaisons TCC/IRC, utiliser les facteurs de correction ci-dessus (IRC 80). Valeurs photométriques à 3 000 K.