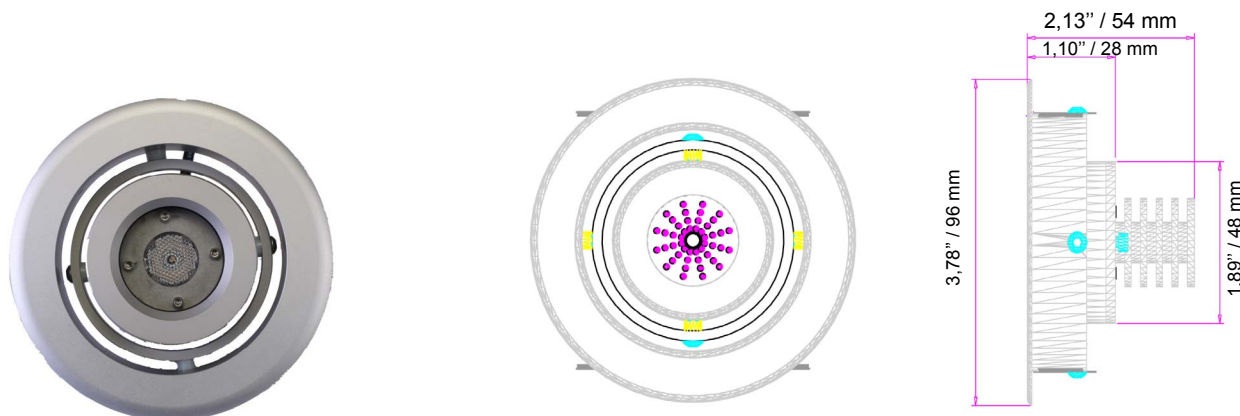



# In-ceiling fixture

encastré de plafond




## In-ceiling 1 LED rotating / encastré de plafond 1 LED orientable



 In-ceiling rotating spotlight 1 LED is powered with 1 high brightness white LED 1W and 3W(RGB also available, consult us). This recessed spotlight has the latest technical upgrade. The new high brightness LED provides this spotlight one of the most powerful 1 LED beam available on the market. This spotlight passed all cooling tests and is perfect to provide versatile lighting effects and powerful beam in any conditions. It is perfect for general lighting in a meeting room as well as for color effects in shop windows.

Rotation: Tilt 180° and Pan 30°.




 Encastré de plafond orientable 1 LED est équipé de 1 LED blanche très haute luminosité 1W ou 3W (option RGB disponible, nous consulter). Ce projecteur bénéficie des dernières évolutions de la gamme Ledlite, par l'utilisation d'une LED de dernière génération et par le système de dissipation thermique «Cool LED» mis en œuvre pour assurer la pérennité de la LED.

Ce projecteur répond parfaitement aux besoins d'éclairage directionnel tels que ceux d'une salle d'exposition ou d'une vitrine de magasin. D'une amplitude de 30°, son faisceau lumineux est orientable à 160°. Esthétiquement sobre et d'un encombrement minimum, Encastré de plafond orientable 1 LED s'installe dans tous types de plafonds où il pourra se substituer à une source d'éclairage conventionnelle.

Rotation : Tilt 180° et Pan 30°

### + References / références

+ informations

SKU/REF	Waterproof	Nb LED	Type		Color	Power
<b>PZ A</b>	I(inter)	<b>1</b>	○ <b>M</b>	<b>010/025/040</b>		<b>2W</b>
<b>PZ A</b>	I(inter)	<b>1</b>	○○○ <b>E</b>	<b>025/040</b>	 3in1	<b>4W</b>

### + Led

 **AMB / BCH / BFR / RGE / VER / BLE / RGB**

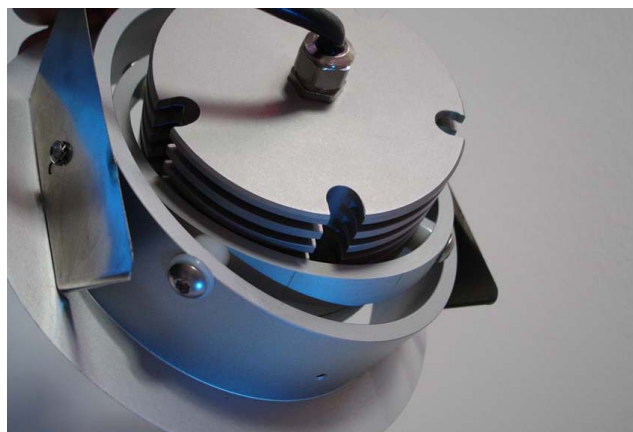
**010** : 10° - **025** : 25° - **040** : 40°

Fixation : **S**

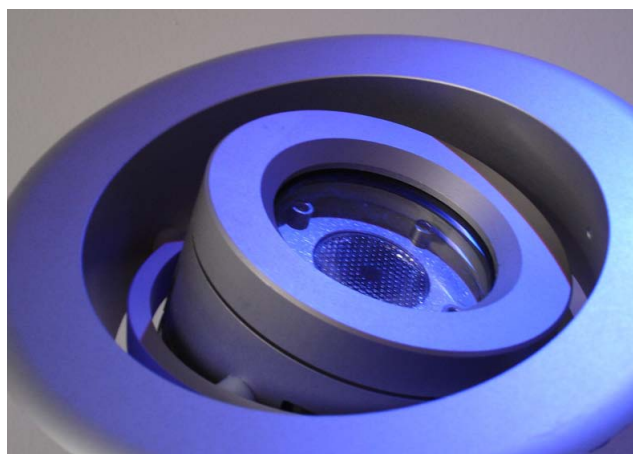
## + Characteristics / caractéristiques



Body : **solid aluminum**  
 Optic : **tempered glass cover 6 mm**  
 Lense : **27 mm polycarbonate**  
 Beam : **10°, 25°, 40° or 25°, 40°** (for RGB 3in1)  
 LED : **high brightness 1,2W** or **RGB 3in1**  
 Power supply : **see typical diagram below**  
 Operating temperature : **from -20°C to +70°C**  
 Brackets : **spring for fixation**  
 Finishing : **marine grade / natural anodized**  
 Dimensions : **2,13" x 3,78" x 1,89"**  
 Lifetime expectancy : **80,000 hours**  
 Cooling system : **natural convection**  
 Security : **automatic thermic protection over +70°C**

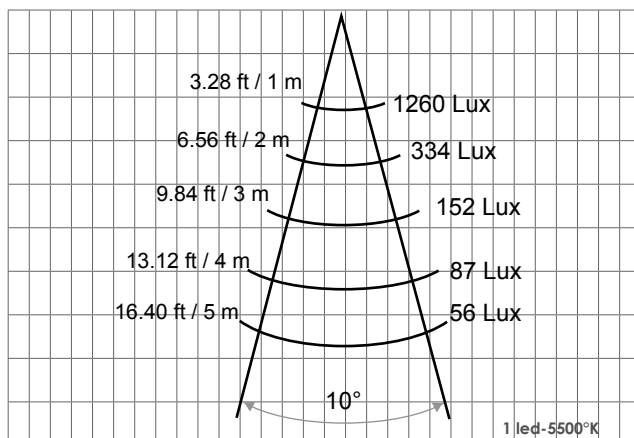
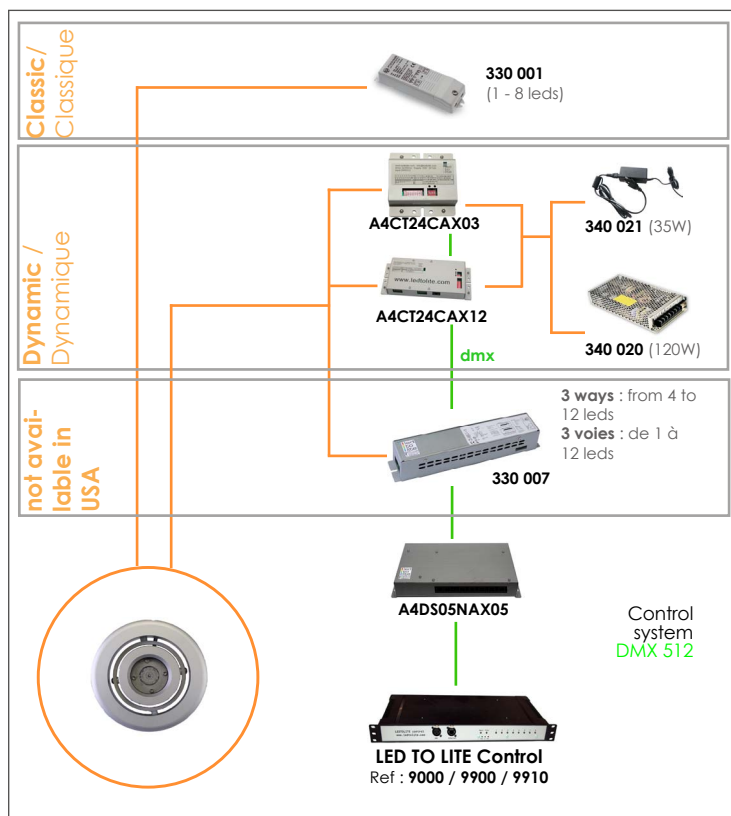


Corps : **aluminium massif**  
 Optique : **verre trempé épaisseur 6 mm**  
 Lentilles : **27 mm polycarbonate**  
 Angle d'ouverture : **10°, 25°, 40° or 25°, 40°** (pour RGB 3en1)  
 LED : **haute luminosité 1,2W** or **RGB 3en1**  
 Alimentation : **voir schéma de connection ci-dessous**  
 Température d'utilisation : **de -20°C à +70°C**  
 Fixation : **par lame ressort**  
 Finition : **résistant à l'environnement salin / anodisation naturelle**  
 Dimensions : **54 mm x 96 mm x 48 mm**  
 Durée de vie : **80 000 heures**  
 Refroidissement : **convection naturelle**  
 Sécurité : **protection thermique automatique au dessus de 70°C**



## + Connection / connexion

## + Photometric / photométrie



Curve realized outside laboratory condition  
 courbe réalisée hors conditions de laboratoire

## + Associated products / produits associés

	page
330 001 (1 to 8 LED 1W / 1 à 8 leds 1W)	[104]
330 007 (Power supply / Alim-driver)	[108]
A4CT24CAX03 (3 ways / 3 voies)	[109]
A4CT24CAX12 (12 ways / 12 voies)	[108]

