FLEXA
LIGHTING

ZOOM

IP-rated projector

IP65 made in Italy

design Lapo Grassellini



The Zoom range offers IP65-rated, micro-spotlights with adjustable optics in anodized aluminium, ideal for installation in particularly aggressive environments. Turning its optical head changes beam width. Optical quality and fine finishes combine to make a highly dependable product. Using the base accessory you can install the ceiling or wall unit.

La gamma Zoom offre microproiettori IP65 ad ottica regolabile in alluminio anodizzato, idonei all'installazione in ambienti particolarmente aggressivi. Ruotando la testa dell'apparecchio si può modificare l'ampiezza del fascio luminoso. Qualità ottica e finiture di pregio si fondono in un prodotto di grande affidabilità. Tramite l'accessorio base è possibile installare l'apparecchio a soffitto o parete.

La gamme Zoom propose des micro-projecteurs IP65 à optique réglable en aluminium anodisé, adaptés pour l'installation dans des milieux particulièrement agressifs. En tournant la tête de l'appareil, on peut modifier l'étendue du faisceau lumineux. Qualité optique et finitions de qualité fusionnent dans un produit de grande fiabilité. Avec l'accessoire base, il est possible d'installer l'appareil au plafond ou au mur.

Die Produktreihe Zoom bietet Mikro-Leuchten mit Schutzklasse IP65 mit verstellbarer Optik aus eloxierten Aluminium, geeignet für die Installation in besonders aggressiven Umgebungen. Durch Drehen des Gerätekopfes kann die Weite des Lichtbündels geändert werden. Optische Qualität und feine Ausführungen verbinden sich in einem Produkt von großer Zuverlässigkeit. Mit dem Basiszubehör kann das Gerät an der Decke oder der Wand installiert werden.

La gama Zoom ofrece microproyectores IP65 de óptica regulable fabricados con aluminio anodizado, adecuados para su instalación en entornos particularmente agresivos. Girando el cabezal del aparato se puede modificar la amplitud del haz luminoso. Calidad óptica y acabados de valor se funden en un producto de gran fiabilidad. Mediante el accesorio básico es posible instalar el aparato en el techo o en la pared.

Supply current
350-500mA (V_f 2,9V)

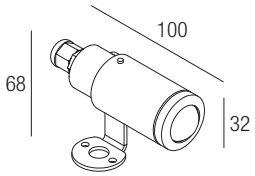
Power
1-2W

Series wiring

CRI
85 (2200K-4200K-6000K)
90 (2700K-3000K)

2-Step MacAdam

Dimensions



Adjustable optics
10°-55°

CCT/CRI/Flux

	350mA	500mA
2200K	**81 lm**	**117 lm**
2700K	**89 lm**	**128 lm**
3000K	**93 lm**	**133 lm**
4200K	**103 lm**	**154 lm**
6000K	**114 lm**	**165 lm**

Code construction

ZM1 X X

5	**0**	**1**	**2**	**3**	**6**	**7**	**8**
2200K	2700K	3000K	4200K	6000K	Blue	Green	Red

2	**5**	**6**
Aluminium (anodized)	Black (anodized)	Bronze (anodized)

Note
Made-to-measure cable available on request.

Accessories

XP0011
Earth spike



XP0200 Aluminium
XP0500 Black
XP0600 Bronze
Base



XXT01
Tree strap



XNTZ102 Aluminium
XNTZ105 Black
XNTZ106 Bronze
Antiglare snoot



Drivers 350mA

on/off
AL1034 (1..11) IP20 30 mm
AL1035 (1..11) IP20 40 mm
AL1037 (1..16) IP20 S.P. 55 mm
AL9011 (1..12) IP67 44 mm

dimmable
AL4000 (1..12) IP20 PUSH 0/1..10V 72 mm
ALMINI35 (1..12) IP20 DALI 2 PUSH 30 mm
AL4051 (1..14) IP20 DALI 2 PUSH 72 mm
AL4053 (1..14) IP20 PUSH IGBT-TRIAC 56 mm
AL6035 (2..8) IP67 DALI 2 44 mm
AL8035 (4..16) IP67 DALI 2 48 mm

Drivers 500mA

on/off
AL1074 (1..7) IP20 30 mm
AL1077 (1..6) IP20 40 mm
AL1084 (1..11) IP20 S.P. 55 mm
AL9051 (1..11) IP67 44 mm

dimmable
AL4010 (1..12) IP20 PUSH 0/1..10V 72 mm
ALMINI50 (1..8) IP20 DALI 2 PUSH 30 mm
AL4151 (1..14) IP20 DALI 2 PUSH 72 mm
AL4153 (1..14) IP20 PUSH IGBT-TRIAC 56 mm
AL6050 (2..6) IP67 DALI 2 44 mm
AL8050 (4..16) IP67 DALI 2 48 mm