

PILZ LO

311RA01L11



Descrizione del prodotto / Product description

Segnapasso LED da incasso da esterno ad emissione radiale.

Corpo in alluminio anodizzato, lente in PMMA trasparente vibrolucidato, ghiera e schermo torniti in Acciaio Inox Aisi 316L o bronzo naturale.

Ottica ad emissione radiale 360°, monodirezionale 180°, 90° o bidirezionale 90/90°.

Pressacavo posteriore M20x1,5 IP68 costampato.

Power LED di potenza ad altissima efficienza (fino a 150lm/W) CRI ≥90. Cavo di collegamento 2x0,5mm², L 200mm.

Fornito con sistema di connessione rapida termoretraibile (vedi istruzioni di montaggio).

Built-in swivel footlights radial emitting, for outdoor applications.

Heat-sink made of anodized aluminium, clear PMMA optic, external flange made of Stainless Steel AISI316L or natural bronze.

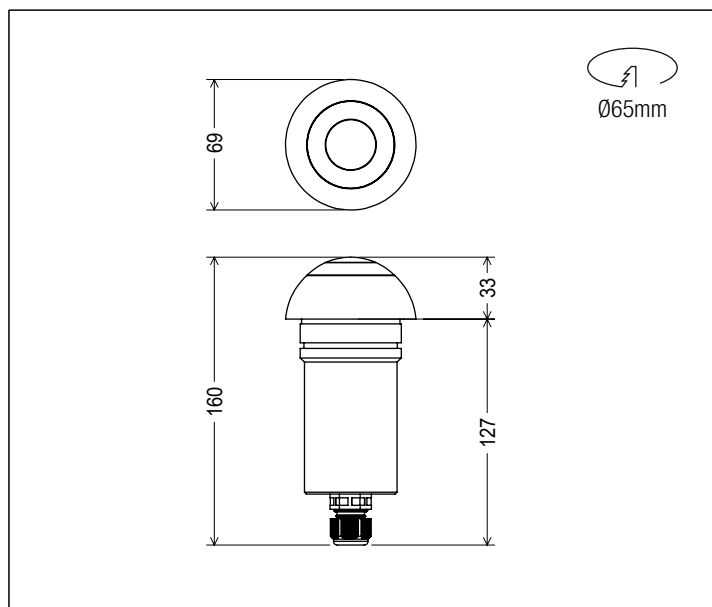
Radial optic 360°, mono directional 90°, 180° or bi-directional 90/90°.

Rear co-printed cable gland M20x1.5 IP68.

Power LED with very high efficiency (up to 150lm / W) CRI ≥90.

Connection cable 2x0.5mm², L 200mm.

Supplied with heat shrink fast connection system (see assembly instructions)



Dati tecnici / Technical Info

* su richiesta / on requests

Finiture / Finishes	1002 Acciaio Inox Satinato AISI316L Satin Stainless Steel AISI316L
	1012 Bronzo Naturale Natural Bronze
	Verniciati RAL RAL Paintings*

Potenza / Power	3W
Corrente / Current	-
Tensione / Voltage	24Vdc
Tolleranza cromatica / Chromatic tolerance	3 SDCM
Flusso luminoso / Luminous Flux	236lm
Mantenimento del flusso luminoso / Flux Maintenance	≥50.000h
Temperature di esercizio / Operating temperature	-20° ~ 45°

Simbologia tecnica Technical informations

	Conforme alle direttive CE
	Conforme alle normative RoHS
	Classe III (24Vdc)
IP65	Indice di Protezione IP65

Temperatura di Colore Color Temperature

9027 - 2700K CRI 92
9030 - 3000K CRI 92
9040 - 4000K CRI 92

Ottiche Optics

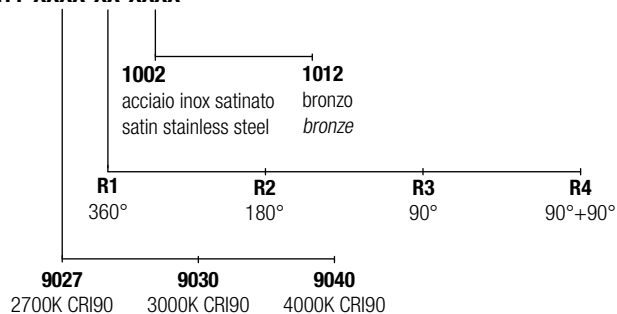
	R1 -360°
	R2 -180°
	R3 -90°
	R4 -90+90°

Sistemi di Controllo Control System

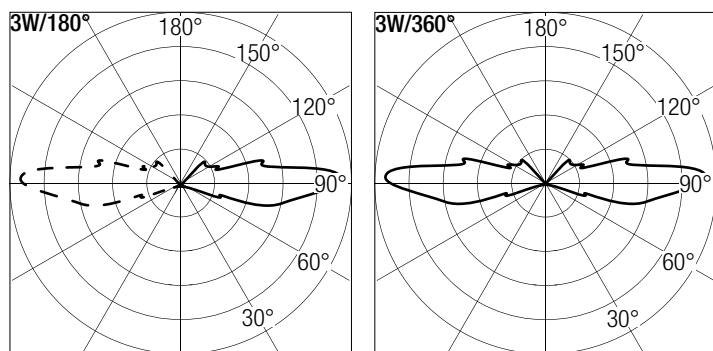
	On / Off (remoto escluso / remote excluded)
PUSH	Push * (remoto escluso / remote excluded)
1-10V	1-10V , 0-10V * (remoto escluso / remote excluded)
	DALI * (remoto escluso / remote excluded)

Creazione Codice | Code construction

311RA01L11-XXXX-XX-XXXX



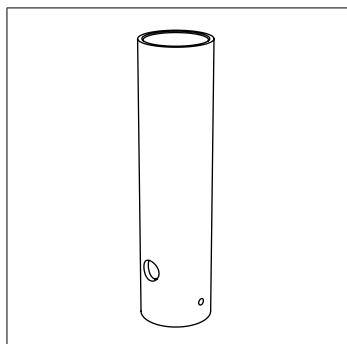
Dati Fotometrici | Photometric Specification



R (m)	E (lx)	R (m)	E (lx)
0,10	150	0,10	150
0,20	50	0,20	50
0,50	12	0,50	12
1,00	5	1,00	5
1,50	2	1,50	2

Accessori | Accessories

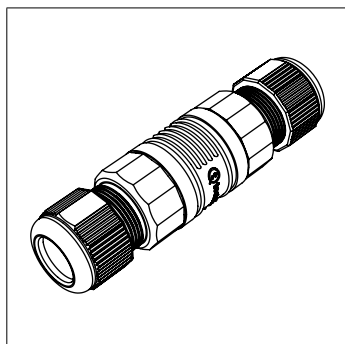
9A022



Cassaforma per incasso a terra
(Ø63mm H.250mm)

Recessed Ground Box
(Ø63mm H.250mm)

THB.391.R4A.R



Connettore lineare IP68 a 4 poli.
ANTICONDESA (Ø23x89mm)

4 poles linear IP68 connector.
ANTICONDENSATION (Ø23x89mm)

Alimentatori | *Led Driver*

Tipo Alim. / Driver Type	potenza / power	tensione / voltage	dimensioni / dimensions	n. prodotti	IP	codice / code
ON/OFF	10W	24Vdc	39x22x75mm	1 ~ 3	20	9M301
	14W	24Vdc	38x25x79mm	1 ~ 4	67	9M401