

# CORPI ILLUMINANTI

serie  
**EW**

Protezione	Gas	1-2	II2G	Ex d IIC T5÷T3 Gb
	Polveri	Zona 21-22	II2D	Ex tb IIIC T95°C÷T195°C Db

Grado di Protezione	IP66
---------------------	------

Temp. Amb.	Standard Estesa	-20°C	-20°C	+40°C	+60°C



Filatura imbocchi	EN 10226 (Gk)
-------------------	---------------

Materiale	Lega leggera d'Alluminio
-----------	--------------------------

Verniciatura	Esterna Epossidica RAL 9006
--------------	-----------------------------

Norme e Certificati



Direttiva 2014/34/UE (ATEX)

EN 60079-0 • EN 60079-1  
EN 60079-7 • EN 60079-31

CE CEC 13 ATEX 024

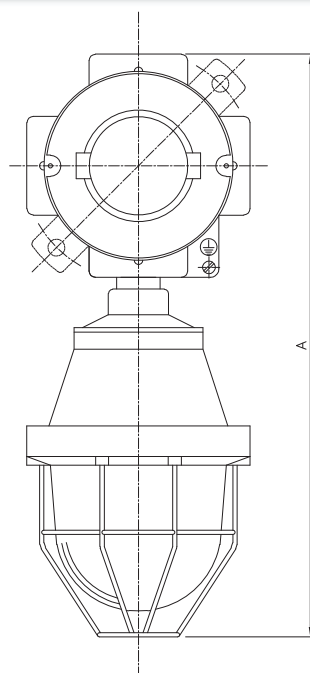
- Corpi illuminanti per lampade a sodio ad alta pressione e ioduri metallici.
- Tensione di alimentazione 230 V c.a. - 50 Hz.
- Vetro di protezione borosilicato temperato.
- Gabbia in Acciaio Zincato.
- Viteria esterna in Acciaio Inossidabile AISI 304.

**Opzioni**

- Riflettore in Alluminio brillantato (codice EV).
- Morsettiera Ex e<sup>(\*)</sup>.

- Gabbia in Acciaio Inossidabile.
- Versione con lampada LED (codice EWL).

## EWA: Installazione a sospensione



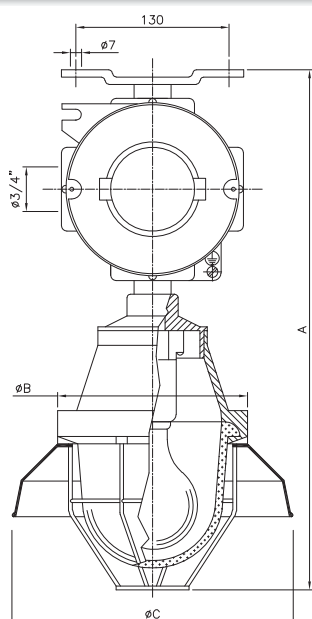
### NOTE

Con lampada LED, la classe di temperatura è T5 per una Temperatura Ambiente (T.A.) fino a +40°C e T4 per una T.A. estesa fino a +60°C.

(\*) Nel caso di presenza della morsettiera Ex e, il relativo modo di protezione per i gas diventa: Ex de IIC T5÷T3 Gb.

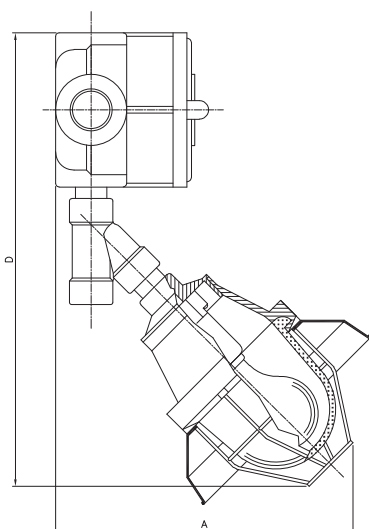
Codice	Lampada	Potenza (W)	A (mm)	Attacco	Classe di temperatura	Peso (kg)
EWA 70RN <sub>a</sub>	Sodio alta pressione	70	440	E27	T4	10
EWA 150RN <sub>a</sub>		150	610	E40	T3	10
EWA 250RN <sub>a</sub>		250	610	E40	T3	15
EWA 100RMH	Ioduri metallici	100	440	E27	T4	10
EWA 150RMH		150	440	E27	T3	10
EWA 250RMH		250	610	E40	T3	15

## EWCT: Installazione a soffitto



Codice	Lampada	Potenza (W)	Dimensioni (mm)			Attacco	Classe di temperatura	Peso (kg)
			A	ØB	ØC			
<b>EWCT 70RN<sub>a</sub></b>	Sodio alta pressione	70	280	145	290	E27	T4	10,3
<b>EWCT 150RN<sub>a</sub></b>		150	315	174	324	E40	T3	10,3
<b>EWCT 250RN<sub>a</sub></b>		250	405	195	350	E40	T3	15,3
<b>EWCT 100RMH</b>	Ioduri metallici	100	280	145	290	E27	T4	10,3
<b>EWCT 150RMH</b>		150	315	174	324	E27	T3	10,3
<b>EWCT 250RMH</b>		250	405	195	350	E40	T3	15,3

## EWJ: Installazione a parete a 45°



Codice	Lampada	Potenza (W)	Dimensioni (mm)		Attacco	Classe di temperatura	Peso (kg)
			A	C			
<b>EWJ 70RN<sub>a</sub></b>	Sodio alta pressione	70	300	290	E27	T4	10
<b>EWJ 150RN<sub>a</sub></b>		150	330	324	E40	T3	10
<b>EWJ 250RN<sub>a</sub></b>		250	430	350	E40	T3	15
<b>EWJ 100RMH</b>	Ioduri metallici	100	300	290	E27	T4	10
<b>EWJ 150RMH</b>		150	330	324	E27	T3	10
<b>EWJ 250RMH</b>		250	430	350	E40	T3	15

### Esempio: EWA 80 RHg

Codifica  
d'Ordine

Tipo  
**EW**

Modalità Installazione

**A** = a sospensione

**CT** = a soffitto

**JT** = a parete a 45°

Grandezza

**80/70/100** = max 80/70/100 W

**125/150/150** = max 125/150/150 W

**250** = max 250 W

Accessori

**R** = riflettore

**G** = gabbia

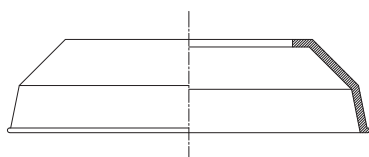
**C** = condensatore

Lampada

**Na** = Sodio alta pressione

**MH** = Ioduri metallici

## Riflettore Esterno in Alluminio Brillantato



Codice	Corpo Illuminante	Peso (g)
<b>EV 80/8</b>	EW... 80	102
<b>EV 125/8</b>	EW... 125	107
<b>EV 250/8</b>	EW... 250	160