

CORPI ILLUMINANTI

serie
EV

Protezione	Gas	1-2	II2G	Ex d IIC T6 ÷ T3 Gb
	Polveri	Zona 21-22	II2D	Ex tb IIIC T85°C ÷ T200°C Db

Grado di Protezione
IP65

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



Filettatura imbocchi
EN 10226 (Gk)

Materiale
Leggera d'Alluminio

Verniciatura
Esterna Epossidica RAL 7000

Norme e Certificati



Direttiva 2014/34/UE (ATEX)

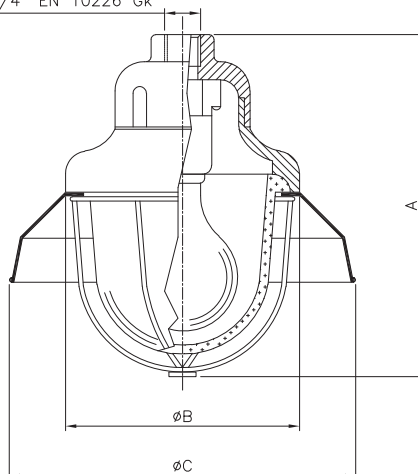
**EN 60079-0 • EN 60079-1
EN 60079-31**

CE INERIS 01 ATEX 0072X

- Adatti per lampade ad incandescenza, alogene, fluorescenti, LED, multiLED e flash.
- Tensione di alimentazione 230 V c.a..
- Vetro di protezione borosilicato temperato.
- Portalampada in ceramica.
- Viteria esterna in Acciaio Inossidabile AISI 304.

- Opzioni**
- Ingresso cavi con filettatura conica 3/4" NPT ANSI B1.20.1 (N) o Isometrica M25x1,5 (M) ISO 262.
 - Differenti tensioni di alimentazione.
 - Gabbia di protezione in acciaio inossidabile AISI 304.
 - Riflettore esterno in Alluminio brillantato REVA (pag. G20).
 - Versione segnalatore luminoso (vedi pag. E3).

3/4" EN 10226 Gk



NOTE

La temperatura ambiente estesa da -20°C a +60°C è disponibile solamente per la versione EV... 50 con le seguenti lampade: multiLED, LED e fluorescente.

Codice	Porta lampada	Lampada										Dimensioni (mm)			N° imbocchi	Peso (kg)
		Incandescenza		Alogena		Fluorescente		LED		multiLED		A	ØB	ØC		
		Wmax	Classe di Temp.	Wmax	Classe di Temp.	Wmax	Classe di Temp.	Wmax	Classe di Temp.	Wmax	Classe di Temp.					
EV.. 50	E27	100	T3	100	T3	20	T4	17	T6	9	T6	200	135	220	1	1,6
EV.. 100	E27	150	T3	150	T3	20	T6	-	-	9	T6	245	152	260	1	2,2
EV.. 200	E27	200	T3	200	T3	23	T6	-	-	-	-	280	180	310	1	2,9
EV.. 300	E40	300	T3	-	-	85	T3	-	-	-	-	370	200	340	1	4,3

Esempio: EVCT 200

Codifica
d'Ordine

Tipo

EV

Modalità Installazione

A = a sospensione

C = a soffitto (solo su EV 50)

CT = a soffitto con scatola di derivazione

JT = a parete a 45°

Grandezza

50 = max 100 W

100 = max 150 W

200 = max 200 W

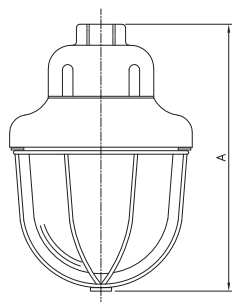
300 = max 300 W

Filettatura (se diversa da Gk)

N = NPT ANSI B1.20

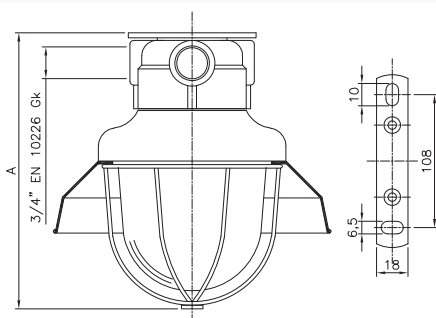
M = Metrica ISO 262

EVA: Installazione a sospensione



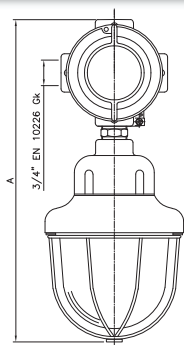
Codice	Porta Lampade	A (mm)	N° Imbocchi	Peso (kg)
EVA 50	E27	200	1	1.6
EVA 100	E27	245	1	2.2
EVA 200	E27	280	1	2.9
EVA 300	E40	370	1	4.3

EVC: Installazione a soffitto



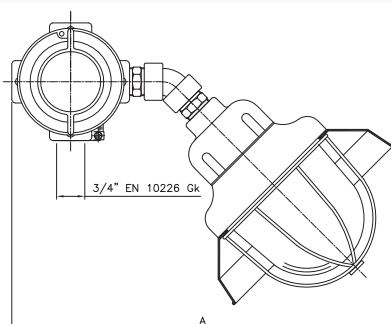
Codice	Porta Lampade	A (mm)	N° Imbocchi	Peso (kg)
EVC 50	E27	220	2	1.6

EVCT: Installazione a soffitto con scatola di derivazione



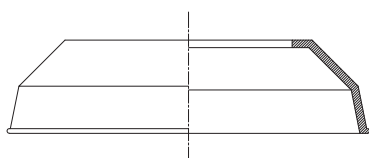
Codice	Porta Lampade	A (mm)	N° Imbocchi	Peso (kg)
EVCT 50	E27	335	2	1.6
EVCT 100	E27	380	2	2.9
EVCT 200	E27	415	2	3.6
EVCT 300	E40	505	2	5.0

EVJT: Installazione a 45° a parete



Codice	Porta Lampade	A (mm)	N° Imbocchi	Peso (kg)
EVJT 50	E27	315	2	1.6
EVJT 100	E27	360	2	3.2
EVJT 200	E27	385	2	3.9
EVJT 300	E40	440	2	5.2

REVA: Riflettore Esterno



Codice	Corpo Illuminante	Peso (g)
REVA 50	EV... 50	60
REVA 100	EV... 100	105
REVA 200	EV... 200	108
REVA 300	EV... 300	165

LAMPADA PORTATILE

serie
EVP

Protezione	Gas	1-2	II2G	Ex d IIC T6 ÷ T3 Gb
	Polveri	Zona 21-22	II2D	Ex tb IIIC T85°C÷T200°C Db

Grado di Protezione	IP65
---------------------	------

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



Filettatura imbocchi	EN 10226 (Gk)
----------------------	---------------

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

Verniciatura	Esterna Epossidica RAL 7000
--------------	-----------------------------

Norme e Certificati



Direttiva 2014/34/UE (ATEX)

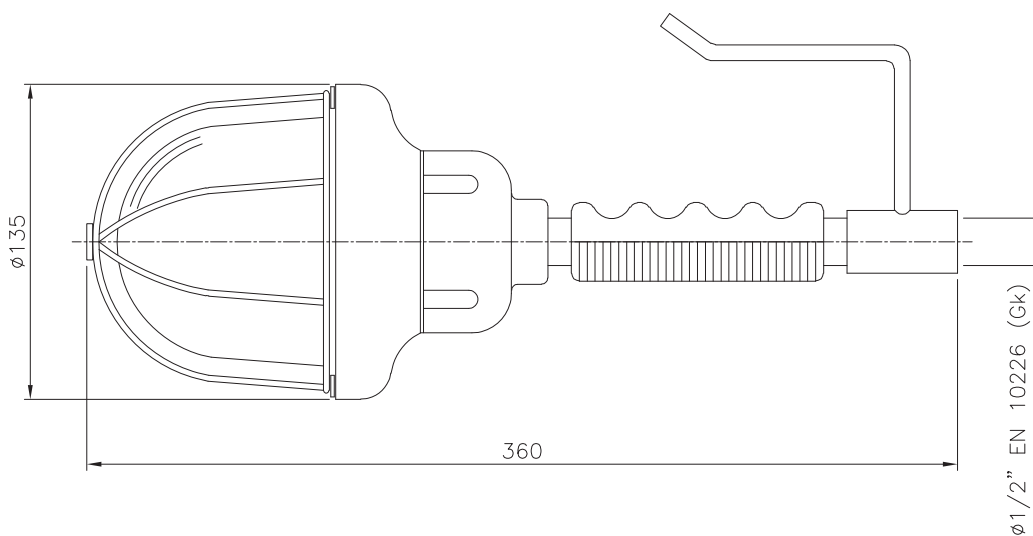
EN 60079-0 • EN 60079-1
EN 60079-31

CE INERIS 01 ATEX 0072X

- Adatti per lampade ad incandescenza, fluorescenti a risparmio energetico, multiLED o LED da 9 W.
- Gabbia, gancio e impugnatura rivestiti in nylon.
- Vetro di protezione borosilicato temperato.
- Portalampada in ceramica.
- Viteria esterna in Acciaio Inossidabile AISI 304.

Opzioni - Ingresso cavi con filettatura conica 3/4" NPT ANSI B1.20.1 (N). - Verniciatura esterna colore RAL a richiesta.

G



NOTE

La temperatura ambiente estesa da -20°C a +60°C è disponibile solamente con le seguenti lampade:

- multiLED;
- LED;
- fluorescente.

Codice	Potenza Massima	Portalampada	N° imbocchi	Peso (kg)
EVP 50	100 W	E27	1	1.8

Esempio: EVP 50

Codifica d'Ordine

Tipo
EV

Modalità Installazione
P = portatile

Grandezza
50 = max 100 W

Filettatura (se diversa da Gk)
N = NPT ANSI B1.20



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  +40°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

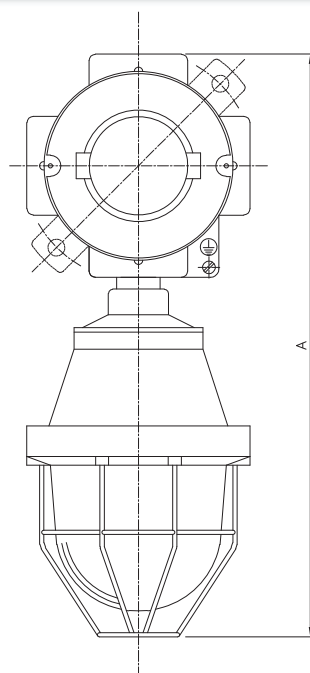
- Corpi illuminanti per lampade a sodio ad alta pressione e ioduri metallici.
- Tensione di alimentazione 230 V c.a. - 50 Hz.
- Vetro di protezione borosilicato temperato.
- Gabbia in Acciaio Zincato.
- Viteria esterna in Acciaio Inossidabile AISI 304.

Opzioni

- Riflettore in Alluminio brillantato (codice EV).
- Morsettiera Ex e^(*).

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

EWA: Installazione a sospensione



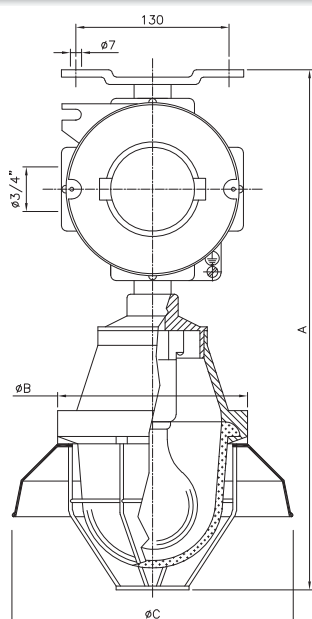
NOTE

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.

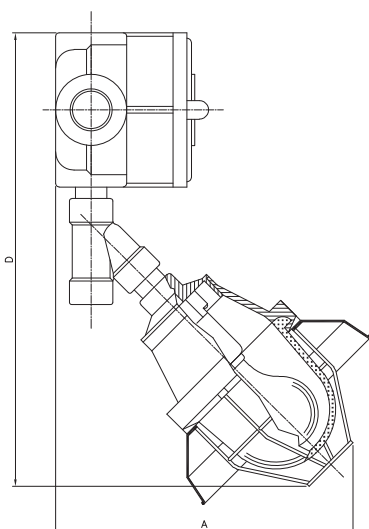
Codice	Lampada	Potenza (W)	A (mm)	Attacco	Classe di temperatura	Peso (kg)
EWA 70RN _a	Sodio alta pressione	70	440	E27	T4	10
EWA 150RN _a		150	610	E40	T3	10
EWA 250RN _a		250	610	E40	T3	15
EWA 100RMH	Ioduri metallici	100	440	E27	T4	10
EWA 150RMH		150	440	E27	T3	10
EWA 250RMH		250	610	E40	T3	15

EWCT: Installazione a soffitto



Codice	Lampada	Potenza (W)	Dimensioni (mm)			Attacco	Classe di temperatura	Peso (kg)
			A	ØB	ØC			
EWCT 70RN_a	Sodio alta pressione	70	280	145	290	E27	T4	10,3
EWCT 150RN_a		150	315	174	324	E40	T3	10,3
EWCT 250RN_a		250	405	195	350	E40	T3	15,3
EWCT 100RMH	Ioduri metallici	100	280	145	290	E27	T4	10,3
EWCT 150RMH		150	315	174	324	E27	T3	10,3
EWCT 250RMH		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			
EWJ 70RN_a	Sodio alta pressione	70	300	290	E27	T4	10
EWJ 150RN_a		150	330	324	E40	T3	10
EWJ 250RN_a		250	430	350	E40	T3	15
EWJ 100RMH	Ioduri metallici	100	300	290	E27	T4	10
EWJ 150RMH		150	330	324	E27	T3	10
EWJ 250RMH		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

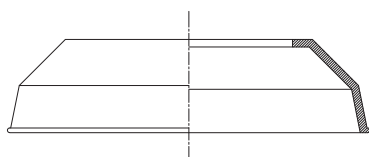
C = condensatore

Lampada

Na = Sodio alta pressione

MH = Ioduri metallici

Riflettore Esterno in Alluminio Brillantato



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