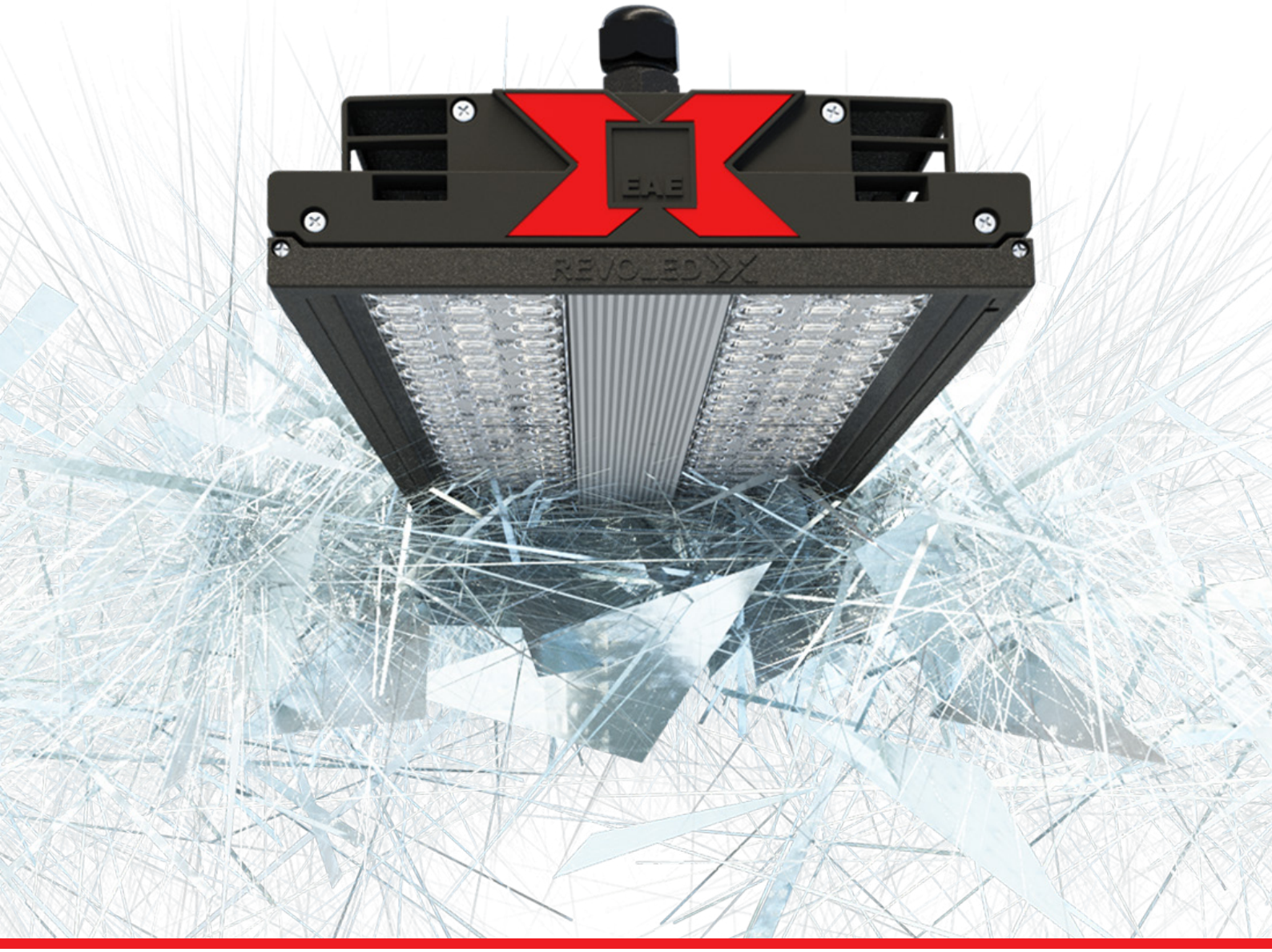
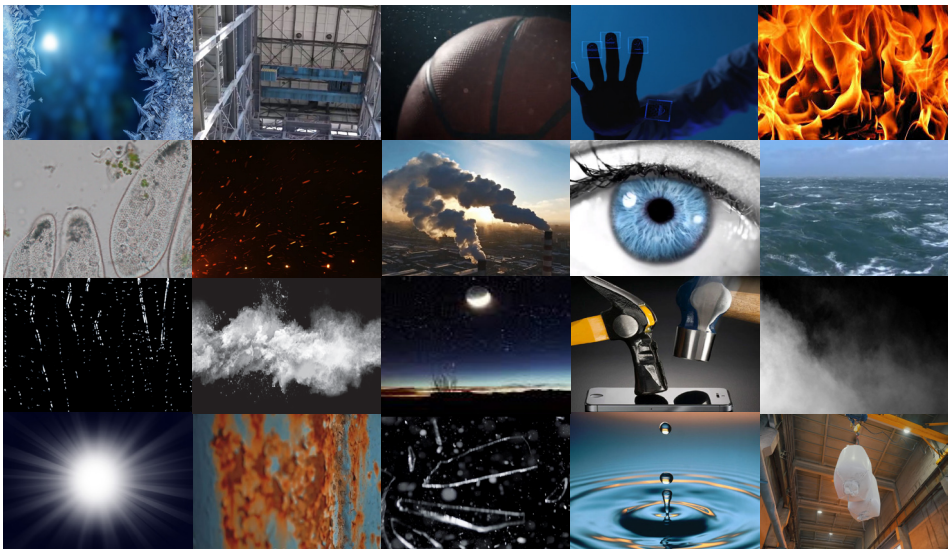
EAE
LIGHTING



REVOLEDX

Insieme verso il futuro



#challengewithlight

Abbiamo la soluzione migliore per ogni sfida. La nostra illuminazione offre sicurezza in qualsiasi condizione perché siamo

l'ingegneria della luce



REVOLED-X

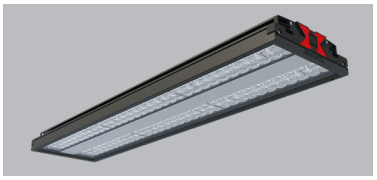
Revoled-X è una soluzione professionale di ultima generazione che coniuga l'esperienza industriale di EAE Lighting con le tecnologie all'avanguardia, nonché con il suo design essenziale e iconico.
La famiglia Revoled-X garantisce un'illuminazione ottimizzata in tutti gli impianti industriali offrendo prodotti specializzati a seconda delle condizioni ambientali e dell'edificio, grazie alla sua alta resistenza, struttura ottica specifica del progetto e ampia gamma di pacchetti lumen.
Revoled-X è un prodotto autentico, frutto di una soluzione ingegneristica progettata con le tecnologie più recenti che combina fattori importanti quali alta efficienza, distribuzione omogenea della luce e massima resistenza in un corpo compatto e snello.
Sulla base dei principi della nostra "ingegneria di luce", il nostro gruppo ha inaugurato la nuova era del Revoled-X grazie a investimenti cospicui nel settore Ricerca e Sviluppo.
EAE Lighting realizza lenti ottiche dal design e dalla fattura che soddisfano pienamente le esigenze del progetto all'interno del suo ambito di applicazione.
Presentiamo dunque il nostro nuovo prodotto, Revoled-X, che coniuga la nostra esperienza nell'illuminazione industriale alle tecnologie del futuro.

EVOLUZIONE REVOLED-X

2020

REVOLED-X

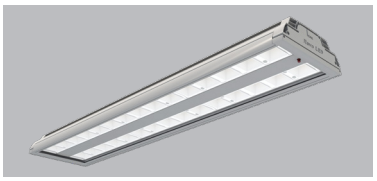
Lm/W : 170 lm/W
Durata utile LED : 102.000h/L70
Ottica : 30 ^{0} / 60 ^{0} / 90 ^{0} / 30 ^{0}x90 ^{0} / 25 ^{0}x105 ^{0}
Risparmio energetico : 70%



2015

REVOLED-S

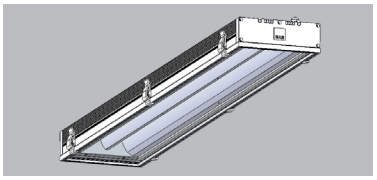
Lm/W : 150 lm/W
Durata utile LED : 60.000h/L70
Ottica : Arena / Lowbay / Raf / 45x45
Risparmio energetico : 60%



2013

REVOLED

Lm/W : 105 lm/W
Durata utile LED : 50.000h/L70
Ottica : Arena / Lowbay / Raf
Risparmio energetico : 50%



2007

REVO FLORESAN

Lm/W : 70 lm/W
Durata utile LED : 23.000h
Ottica : Arena / Lowbay / Raf
Risparmio energetico : 40%



INDICE



REVOLED-X SPECIFICHE 06



REVOLED-X HE *170 Lm/W / -20°C - +50°C* 14



REVOLED-X STANDARD *150 Lm/W / -20°C - +50°C* 16



REVOLED-X EVO *140 Lm/W / -20°C - +40°C* 18



REVOLED-X HOT *150 Lm/W / -20°C - +60°C* 20



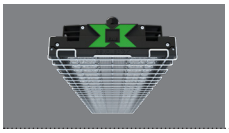
REVOLED-X HOT PLUS *150 Lm/W / -20°C - +70°C* 22



REVOLED-X COLD *150 Lm/W / -40°C - +45°C* 24



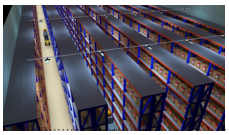
REVOLED-X STERILE *150 Lm/W / -20°C - +50°C* *Clean room certificated* 26



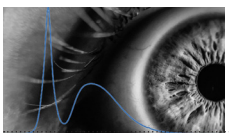
REVOLED-X SPORT *150 Lm/W / -20°C - +50°C* *Ball proof certificated* 28



REVOLED-X FOOD *150 Lm/W / -20°C - +50°C* *Haccp International Food Safety Certification* 30



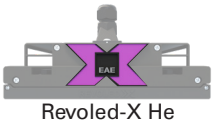
SMARTLOG RF 32



CERTIFICATI E TEST 34

PANORAMICA

Modello


Revoled-X He
160-170lm/W


Revoled-X Standard
150-160lm/W


Revoled-X Evo
140lm/W


Revoled-X Hot
-20°C...+60 °C


Revoled-X Hot
-20°C...+70 °C

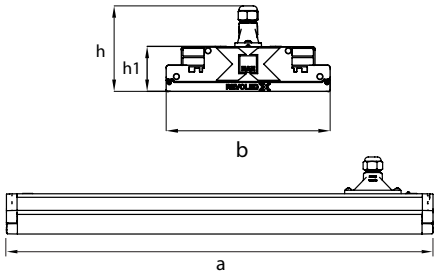

Revoled-X Cold
-40°C...+45 °C


Revoled-X Sterile
Clean Room Certificated


Revoled-X Sport
Ball Prof
Certificated


Revoled-X Food
HACCP Certificated

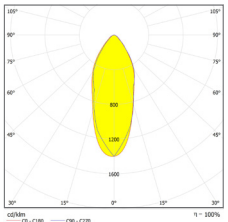
Dimensione

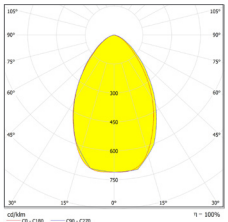


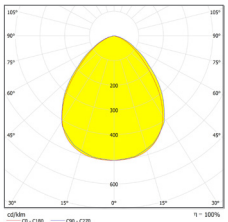
a x b x h

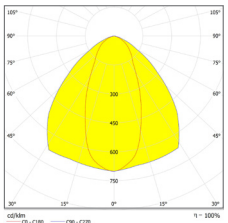
400 x 200 x 60
600 x 200 x 60
900 x 200 x 60
1200 x 200 x 60
1500 x 200 x 60

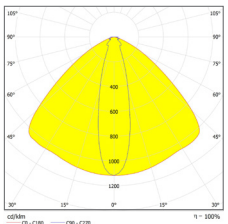
Ottica

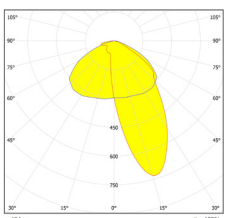

30°

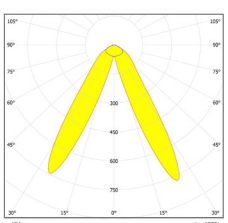

60°


90°


30°-90°


25°-105°

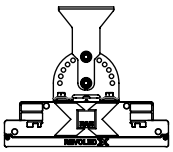

Asimmetrica

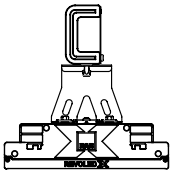

Asimmetrica Doppia

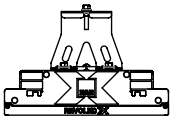
Lumen

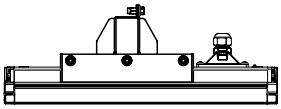
4k lm
8k lm
12k lm
16k lm
20k lm
26k lm
35k lm
42k lm

Montaggio


Set per inclinazione
regolabile a 10°


Condotto sbarre


Canalina portacavi

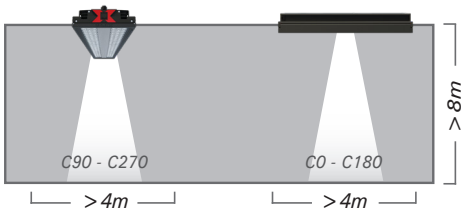

Condotto sbarre 90°

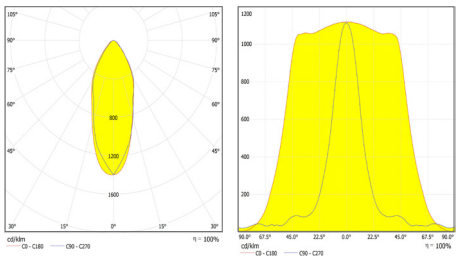
CARATTERISTICHE PRINCIPALI

MODELLO	Lm/W	LUMEN	OTTICA	ABBAGLIAMENTO	TEMPERATURA AMBIENTE
REVOLED-X HE	160-170 Lm/W	4k lm 8k lm 12k lm 16k lm 20k lm	30⁰ Angolo stretto 60⁰ Arena 90⁰ Lowbay 30⁰x90⁰ Raf 25⁰x105⁰ Raf (Angolo stretto) Asimmetrica Asimmetrica doppia	UGR<19 UGR<22 UGR>22 UGR>22 UGR>25	-20⁰C...+50 ⁰C
REVOLED-X STANDARD	150-160 Lm/W	4k lm 8k lm 12k lm 16k lm 20k lm	30⁰ Angolo stretto 60⁰ Arena 90⁰ Lowbay 30⁰x90⁰ Raf 25⁰x105⁰ Raf (Angolo stretto) Asimmetrica Asimmetrica doppia	UGR<19 UGR<22 UGR>22 UGR>22 UGR>25	-20⁰C...+50 ⁰C
REVOLED-X EVO	140-150 Lm/W	9k lm 17k lm 26k lm 35k lm 42k lm	30⁰ Angolo stretto 60⁰ Arena 90⁰ Lowbay 30⁰x90⁰ Raf 25⁰x105⁰ Raf (Angolo stretto) Asimmetrica Asimmetrica doppia	UGR<19 UGR<22 UGR>22 UGR>22 UGR>25	-20⁰C...+40 ⁰C
REVOLED-X HOT	150-160 Lm/W	4k lm 8k lm 12k lm 16k lm 20k lm	30⁰ Angolo stretto 60⁰ Arena 90⁰ Lowbay 30⁰x90⁰ Raf 25⁰x105⁰ Raf (Angolo stretto) Asimmetrica Asimmetrica doppia	UGR<19 UGR<22 UGR>22 UGR>22 UGR>25	-20⁰C...+60 ⁰C
REVOLED-X HOT PLUS	160-170 Lm/W	4k lm 8k lm 12k lm 16k lm 20k lm	30⁰ Angolo stretto 60⁰ Arena 90⁰ Lowbay 30⁰x90⁰ Raf 25⁰x105⁰ Raf (Angolo stretto) Asimmetrica Asimmetrica doppia	UGR<19 UGR<22 UGR>22 UGR>22 UGR>25	-20⁰C...+70 ⁰C
REVOLED-X COLD	150-160 Lm/W	4k lm 8k lm 12k lm 16k lm 20k lm	30⁰ Angolo stretto 60⁰ Arena 90⁰ Lowbay 30⁰x90⁰ Raf 25⁰x105⁰ Raf (Angolo stretto) Asimmetrica Asimmetrica doppia	UGR<19 UGR<22 UGR>22 UGR>22 UGR>25	-40⁰C...+45 ⁰C
REVOLED-X STERILE	150-160 Lm/W	4k lm 8k lm 12k lm 16k lm 20k lm	30⁰ Angolo stretto 60⁰ Arena 90⁰ Lowbay 30⁰x90⁰ Raf 25⁰x105⁰ Raf (Angolo stretto) Asymmetric Asimmetrica doppia	UGR<19 UGR<22 UGR>22 UGR>22 UGR>25	20⁰C...+50 ⁰C
REVOLED-X SPORT	150-160 Lm/W	4k lm 8k lm 12k lm 16k lm 20k lm	30⁰ Angolo stretto 60⁰ Arena 90⁰ Lowbay 30⁰x90⁰ Raf 25⁰x105⁰ Raf (Angolo stretto) Asymmetric Asimmetrica doppia	UGR<19 UGR<22 UGR>22 UGR>22 UGR>25	-20⁰C...+50 ⁰C
REVOLED-X FOOD	150-160 Lm/W	4k lm 8k lm 12k lm 16k lm 20k lm	30⁰ Angolo stretto 60⁰ Arena 90⁰ Lowbay 30⁰x90⁰ Raf 25⁰x105⁰ Raf (Angolo stretto) Asimmetrica Asimmetrica doppia	UGR<19 UGR<22 UGR>22 UGR>22 UGR>25	-20⁰C...+50 ⁰C

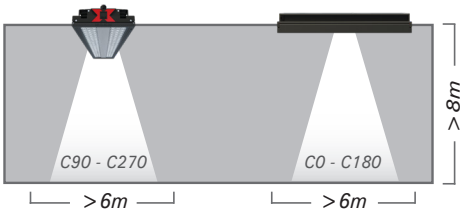
OTTICHE DISPONIBILI

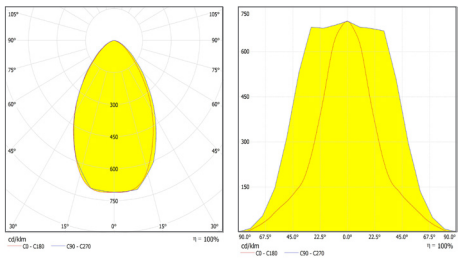
30 0



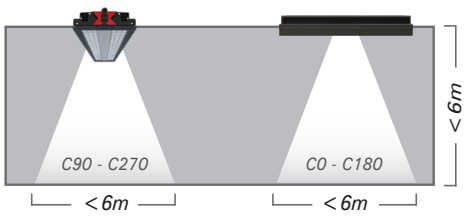


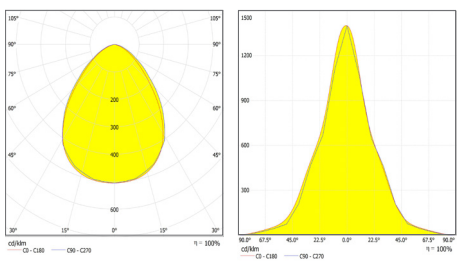
60 0



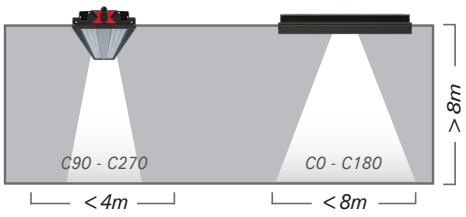


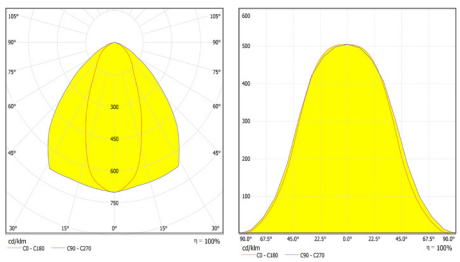
90 0



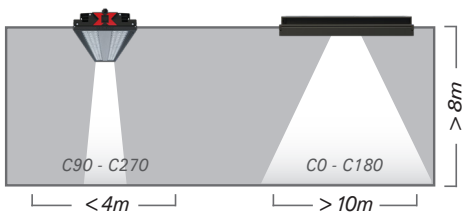


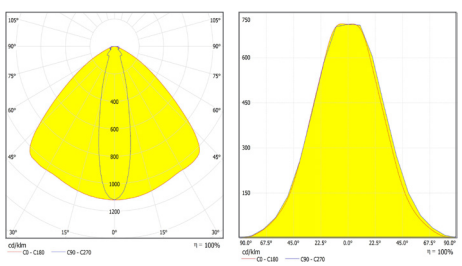
30 0 -90 0



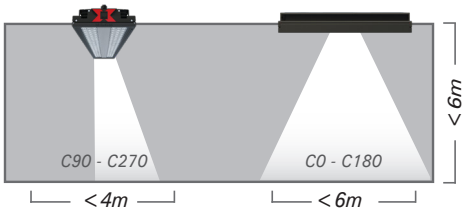


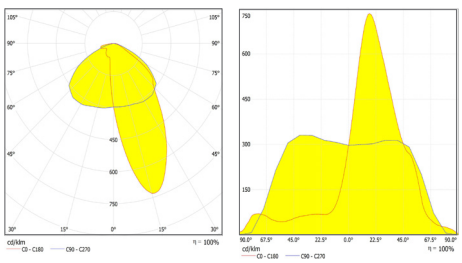
25 0 -105 0



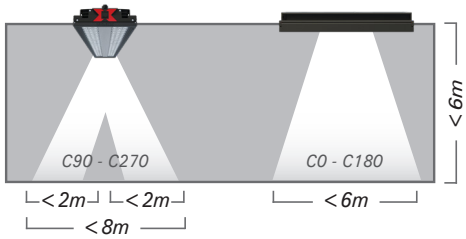


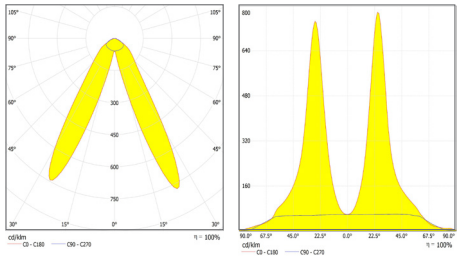
ASIMMETRICA





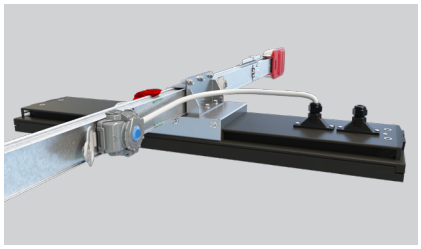
ASIMMETRICA DOPPIA





ACCESSORI PER L'INSTALLAZIONE

CONDOTTO SBARRE 90°



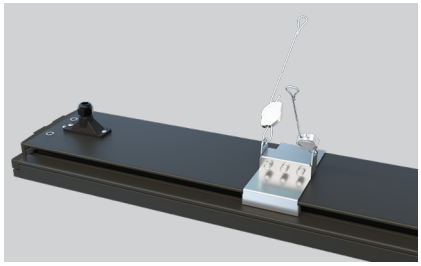
Codice articolo: 3200379



SET PER INCLINAZIONE REGOLABILE A 10°

Codice articolo: 3179886

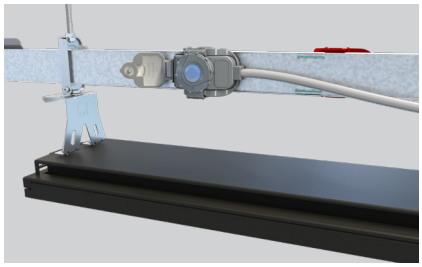
SOSPENSIONE A PROVA DI SISMA*



Codice articolo: 3197 123

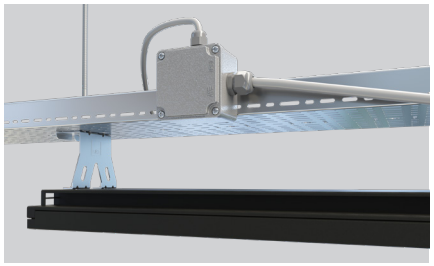
*Non consigliato per l'utilizzo in singolo. Deve essere installato con condotto sbarre/ canalina portacavi o altri sistemi di applicazione.

CONDOTTO SBARRE



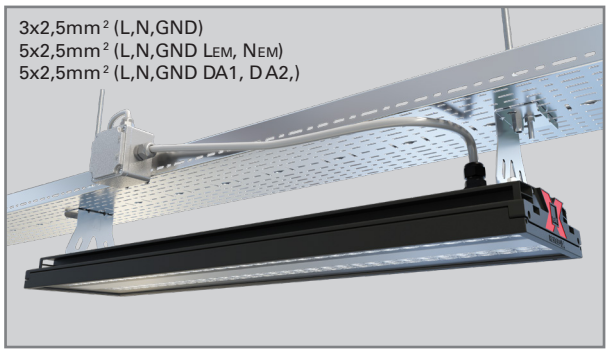
Codice articolo: 3179883

CANALINA PORTACAVI



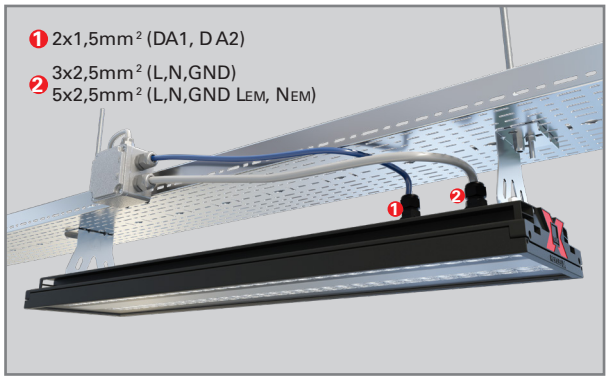
Codice articolo: 3179885

CANALINA PORTACAVI



TG: INGRESSO UNICO

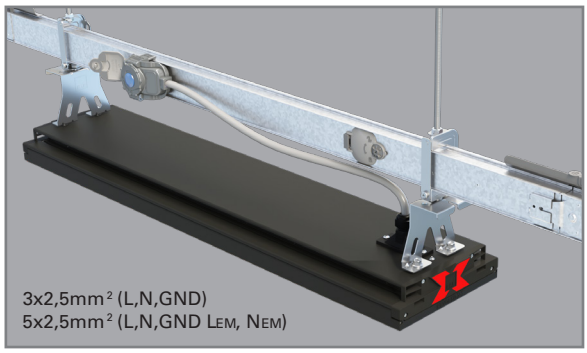
R	V	X																	T	G

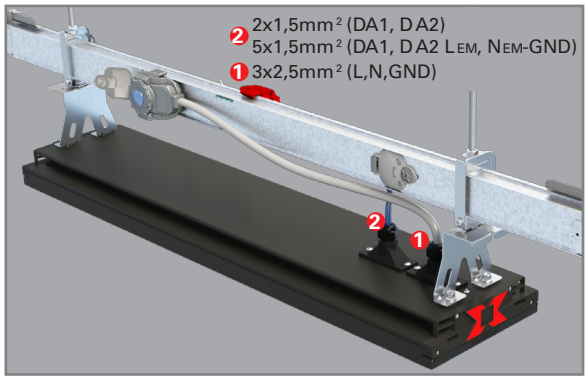


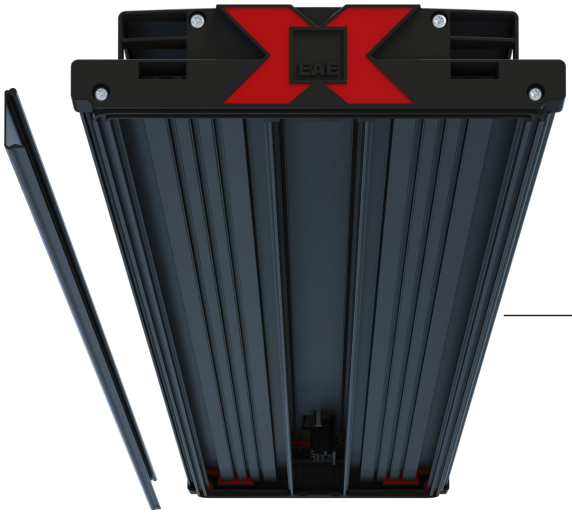
CG: DOPPIO INGRESSO

R	V	X																	C	G

CONDOTTO SBARRE







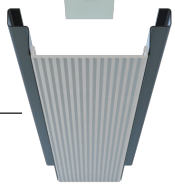
Corpo in alluminio IP66
Prestazioni termiche perfette



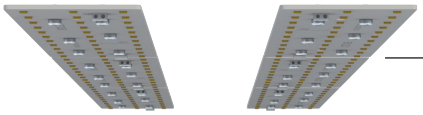
Guarnizione di chiusura in silicone
Lunga durata, anti-deformazione



Driver *made in Europe*
PF>0,95 75-165W
certificato ENEC



Coperchio in alluminio

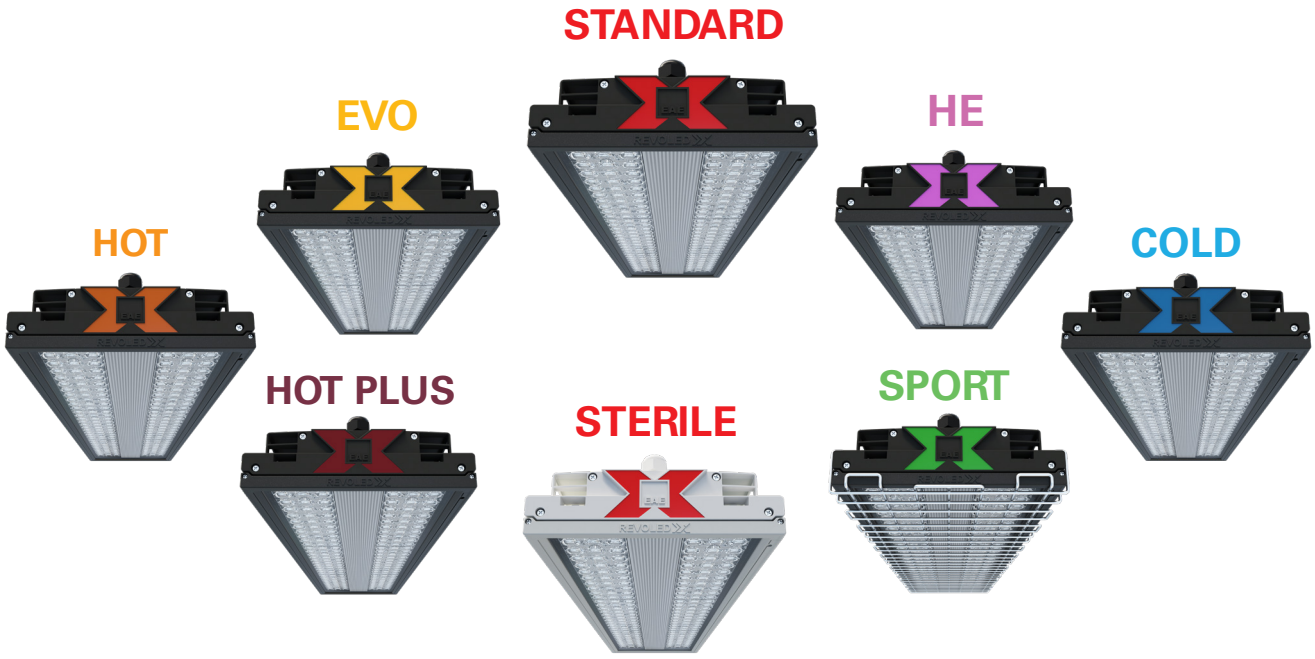


PCB in alluminio
>200lm/W >100.000h
LED

Lenti ottiche modulari 300, 600, 900, 300x900, 250x1050, AS, DA
Design & Produzioni Ottiche realizzati da EAE



Vetro temperato trasparente rivestito
Cornice apribile in alluminio
Resistenza meccanica IK09



R	V	X	0	2	6	U	4	0	T	F	0	3	6	0	4	K	1	6	H	E	C	G	HRC
Codice Prodotto			Potenza assorbita 026: 26W 049: 49W 071: 71W 096: 96W 117: 117W			Installazione U: Plafone S: Sospensione	Temperatura colore 27: 2700K 30: 3000K 40: 4000K 50: 5000K 57: 5700K 65: 6500K		Diffusore TF: Vetro con pellicola SC: Vetro serigrafato		Codice Driver 00: Standard 01:Standard 1H ACK 02:Standard 3H ACK 03: Dali 04: Dali 1H ACK 05: Dali 3H ACK 06: Industrial / Industry 07: Industrial 1H ACK / Industry 1H ACK 08: Industrial 3H ACK / Industry 3H ACK 24: Industrial Dali / Industry Dali	Ottica 30 : 30° 60 : 60° 90 : 90° 30°x 90° 25°x 105° Asimmetrica Asimmetrica doppia		Lumen 4K16: 4160 lm		Modello Prodotto * : Standard HE: High efficiency EVO: Economic COLD:Cold SPRT: Sport HOT: Hot HOT+: Hot Plus STRL: Sterile		Tipo di ingresso CG: Doppio ingresso TG: Ingresso unico		Driver Esterno

PERCHÈ SCEGLIERE REVOLED-X?

Lunga durata

Tutti i nostri prodotti hanno una garanzia di 5 anni, con una durata superiore a 50.000 ore.

Accensione immediata e controllo della luce

Grazie alla tecnologia DALI, è possibile regolare e gestire la luce presente in ogni ambiente.

Livello di luce stabile

Gli apparecchi ad alta pressione subiscono il 50% della perdita di luce verso la fine della loro vita, mentre gli apparecchi fluorescenti il 20%. Il sistema Revoled-X ha invece una perdita massima del 10%.

Risparmio Energetico

Con un valore di efficienza da 140lm/W a 170 lm/W, Revoled-X offre un risparmio energetico del 77% rispetto agli apparecchi tradizionali e del 58% rispetto agli apparecchi fluorescenti installati a grandi altezze.

Eco-compatibile

Il mercurio è un gas tossico presente in una certa misura nelle lampade ad alta pressione e in quelle fluorescenti, mentre è assente nelle sorgenti luminose a LED.

Manutenzione senza errori

La difficoltà di intervento in caso di guasto delle lampade installate a grandi altezze può essere superata grazie agli apparecchi a LED.

Alto indice di resa cromatica

Il sistema Revoled-X ha un valore > 80 di CRI (indice di resa cromatica), pari a quello degli apparecchi fluorescenti. Questa peculiarità è importante per le aziende dell'industria tessile, nelle quali il valore CRI è un fattore determinante.

Sicurezza sul lavoro

L'apparecchio ha una struttura resistente che impedisce la caduta di polvere e detriti anche in caso di rottura del diffusore, soddisfacendo in tal modo i criteri di sicurezza sul lavoro.

REVOLED-X
HE

*Pending



Caratteristiche Standard

Corpo	: Alluminio
Diffusore	: Vetro temperato protetto da pellicola
Ottica	: 30⁰ / 60⁰ / 90⁰ / 30⁰x90⁰ / 25⁰x105⁰
	Asimmetrica / Asimmetrica Doppia
Grado IP	: IP66
Installazione	: Plafone
Sorgente Luminosa	: LED

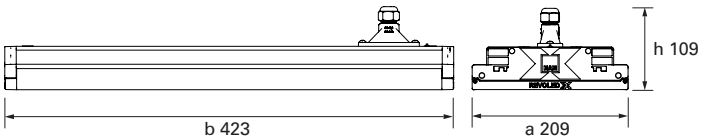


Caratteristiche Ottiche & Elettriche

Potenza assorbita	: 26W / 49W / 71W / 96W / 117W
Flusso lum. apparecchio	: 4165lm / 8238lm / 12349lm / 16112lm / 19986lm
Efficienza apparecchio	: 160-170lm/W
Tensione nominale	: 220-240 V
Frequenza nominale	: 50-60 Hz
Fattore di potenza	: > 0,9
Temperatura colore	: 3000K / 4000K / 5700K / 6500K
CRI	: >80

** Tolleranza di ± 10 dei valori tecnici.*

Disegno Tecnico



Altre caratteristiche & Condizioni

Temperatura di esercizio	: -20 °C/+50 °C
Temp. di esercizio (ACK)	: +5 °C/+35 °C
Resistenza agi urti	: IK09**
Durata utile LED L70	:>102.000 ore @Ta= 50 °C

Disponibili su richiesta

Ottica	: Asimmetrica, Asimmetrica Doppia
Kit Emergenza	:1-3 ore
DALI	: Sì

IEC EN60598 | 220V 240V | 50Hz 60Hz



		Peso KG	Resistenza	Dimensioni (axb)
3179811	RVX 026U 40FS00 60 4K16 HE	3,24	IK08	209x423
3179813	RVX 026U 40FS03 60 4K16 HE CG	3,77	IK08	209x493
3179812	RVX 026U 40FS02 60 4K16 HE	7,26	IK08	209x950
3179815	RVX 049U 40TF00 60 8K23 HE	4,59	IK09	209x603
3179816	RVX 049U 40FS02 60 8K23 HE	7,26	IK09	209x950
3179819	RVX 07 1U 40TF00 60 12K3 HE	6,73	IK07	209x890
3179820	RVX 07 1U 40FS02 60 12K3 HE	7,62	IK07	209x1030
3179823	RVX 096U 40TF00 60 16K1 HE	8,85	IK08	209x1176
3179827	RVX 117U 40TF00 60 20K0 HE	11,5	IK09	209x1462
3187820	RVX 026U 40TF02 60 4K16 HE HRC	7,00	IK08	209x603
3187821	RVX 049U 40TF02 60 8K23 HE HRC	7,00	IK09	209x603
3187822	RVX 07 1U 40TF02 60 12K3 HE HRC	9,57	IK07	209x890

R V X	0 2 6 U	4 0 T F 0 3	6 0	4 K 1 6	H E

Codice Prodotto

Potenza assorbita
026: 26W
049: 49W
071: 71W
096: 96W
117: 117W

Installazione
U: Plafone
S: Sospensione

Temperatura colore
30: 3000K
40: 4000K
50: 5000K
57: 5700K
65: 6500K

Diffusore
TF: Vetro con pellicola
SC: Vetro serigrafato

Codice Driver
00: Standard
01: Standard 1H ACK
02: Standard 3H ACK
03: Dali
04: Dali 1H ACK
05: Dali 3H ACK
06: Industry
07: Industry 1H ACK
08: Industry 3H ACK
24: Industry Dali

Ottica
30 : 30°
60 : 60°
90 : 90°
30°x 90°
25°x 105°
Asimmetrica
Asimmetrica doppia

Lumen
4K16: 4160 lm

Modello Prodotto
HE: High efficiency

REVOLED-X
STANDARD

*Pending



Caratteristiche Standard

Corpo	: Alluminio
Diffusore	: Vetro temperato protetto da pellicola
Ottica	: 30^0 / 60^0 / 90^0 / 30^0x90^0 / 25^0x105^0
	Asimmetrica / Asimmetrica Doppia
Grado IP	: IP66
Installazione	: Plafone
Sorgente Luminosa	: LED

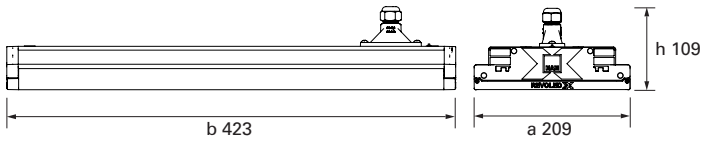


Caratteristiche Ottiche & Elettriche

Potenza assorbita	: 28W / 53W / 77W / 103W / 128W
Flusso lum. apparecchio	: 4362lm / 8663lm / 13000 lm / 16364lm / 21078lm
Efficienza apparecchio	: 150-160lm/W
Tensione nominale	: 220-240 V
Frequenza nominale	: 50-60 Hz
Fattore di potenza	: > 0,9
Temperatura colore	: 3000K / 4000K / 5700K / 6500K
CRI	: >80

** Tolleranza di ± dei valori tecnici.*

Disegno Tecnico



Altre caratteristiche & Condizioni

Temperatura di esercizio	: -20 °C/+50 °C
Temp. di esercizio (ACK)	: +5 °C/+35 °C
Resistenza agli urti	: IK09 **
Durata utile LED L70	: > 102.000 ore @Ta= 50 °C

Disponibili su richiesta

Ottica	: Asimmetrica, Asimmetrica Doppia
Kit emergenza	: 1-3 ore
DALI	: Sì

IEC EN60598 · 220V 240V · 50Hz 60Hz



		Peso	Resistenza	Dimensioni (axb)
3179831	RVX 028U 40FS 00 60 4K30	3,24	IK08	209x423
3179851	RVX 028U 40FS 03 60 4K30 CG	3,77	IK08	209x493
3179832	RVX 028U 40FS 02 60 4K30	7,26	IK08	209x950
3179853	RVX 053U 40TF00 60 8K48	4,59	IK09	209x603
3179854	RVX 053U 40FS 02 60 8K48	7,26	IK09	209x950
3179857	RVX 077U 40TF00 60 12K7	6,73	IK07	209x890
3179858	RVX 077U 40FS 02 60 12K7	7,62	IK07	209x1 030
3179861	RVX 103U 40TF00 60 16K0	8,85	IK08	209x1176
3179865	RVX 128U 40TF00 60 20K0	11,5	IK09	209x1462
3187823	RVX 028U 40FS 02 60 4K30 HRC	7,00	IK08	209x603
3187824	RVX 053U 40TF02 60 8K48 HRC	7,00	IK09	209x603
3187825	RVX 077U 40TF02 60 12K7 HRC	9,57	IK07	209x890

R V X	0 2 6 U	4 0 T F 0 3	6 0	4 K 1 6
Codice Prodotto	Potenza assorbita / Installazione	Temperatura colore / Diffusore	Codice Driver	Ottica / Lumen

Potenza assorbita
028: 28W
053: 53W
077: 77W
103: 103W
128: 128W

Installazione
U: Plafone
S: Sospensione

Temperatura colore
30: 3000K
40: 4000K
50: 5000K
57: 5700K
65: 6500K

Diffusore
TF: Vetro con pellicola
SC: Vetro serigrafato

Codice Driver
00: Standard
01: Standard 1H ACK
02: Standard 3H ACK
03: Dali
04: Dali 1H ACK
05: Dali 3H ACK
06: Industry
07: Industry 1H ACK
08: Industry 3H ACK
24: Industry Dali

Ottica
30°: 30°
60 : 60°
90 : 90°
30°x 90°
25°x 105°
Asimmetrica
Asimmetrica Doppia

Lumen
4K16: 4160 lm

REVOLED-X
EVO

*Pending



Caratteristiche Standard

Corpo	: Alluminio
Diffusore	: Vetro temperato protetto da pellicola
Ottica	: 30^0 / 60^0 / 90^0 / 30^0x90^0 / 25^0x105^0
	Asimmetrica / Asimmetrica Doppia
Grado IP	: IP66
Installazione	: Plafone
Sorgente Luminosa	: LED

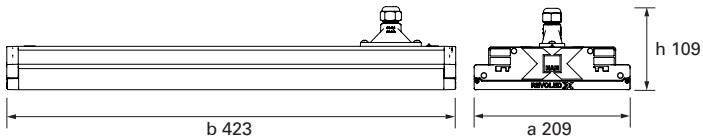


Caratteristiche Ottiche & Elettriche

Potenza assorbita	: 67W / 90W / 132W / 135W / 199W/ 236W
	265W / 330W
Flusso lum. apparecchio:	9235lm / 12101lm / 176 18lm / 19896lm
	27177lm / 33141lm / 35971lm
Efficienza apparecchio	: 140-150lm/W
Tensione nominale	: 220-240 V
Frequenza nominale	: 50-60 Hz
Fattore di potenza	: > 0,9
Temperatura colore	: 3000K / 4000K / 5700K / 6500K
CRI	: > 80

** Tolleranza di ± 10 dei valori tecnici.*

Disegno Tecnico



Altre caratteristiche & Condizioni

Temperatura di esercizio	: -20 °C/+40 °C
Temp. di esercizio (ACK)	: +5 °C/+35 °C
Resistenza agli urti	: IK09**
Durata utile LED L70	: > 72.000 ore @Ta= 40 °C

Disponibili su richiesta

Ottica	: Asimmetrica, Asimmetrica Doppia
Kit Emergenza	: 1-3 ore
DALI	: Sì

IEC EN60598 | 220V 240V | 50Hz 60Hz

SAP		Peso	Resistenza	Dimensioni (axb)
3179684	RVX 067U 40FS 00 60 9K23 EVO	3,24	IK08	209x423
3179687	RVX 067U 40FS 03 60 9K23 EVO CG	3,77	IK08	209x493
3179685	RVX 067U 40FS 02 60 9K23 EVO	7,26	IK08	209x950
3179786	RVX 090U 40TF00 60 12K1 EVO	4,59	IK09	209x603
3179787	RVX 090U 40FS 02 60 12K1L EVO	7,62	IK09	209x1030
3179690	RVX 132U 40TF00 60 17K6 EVO	4,59	IK09	209x603
317969 1	RVX 132U 40FS 02 60 17K6	7,62	IK09	209x1030
317979 1	RVX 142U 40TF00 60 19K8 EVO	6,73	IK07	209x860
3179792	RVX 142U 40FS 02 60 19K8 EVO	7,62	IK07	209x1030
3179795	RVX 199U 40TF00 60 27K1 EVO	6,73	IK07	209x890
3179797	RVX 199U 40FS 03 60 27K1 EVO CG	8,7	IK07	209x1140
3179798	RVX 199U 40FS 03 60 27K1 EVO TG	7,9	IK07	209x1040
3179796	RVX 199U 40FS 02 60 27K1 EVO	11,5	IK07	209x1462
3179799	RVX 233U 40TF00 60 33K1 EVO	8,85	IK08	209x1176
3179800	RVX 233U 40FS 02 60 33K1 EVO	11,5	IK08	209x1462
3179803	RVX 260U 40TF00 60 36K0 EVO	8,85	IK08	209x1176
3179804	RVX 260U 40FS 02 60 36K0 EVO	11,5	IK08	209x1462
3179807	RVX 337U 40TF00 60 42K1 EVO	11,5	IK09	209x1462
3179808	RVX 337U 40FS 02 60 42K1 EVO	14,6	IK09	209x1812
31878 13	RVX 066U 40FS 02 60 9K23 EVO HRC	7,00	IK08	209x603
31878 15	RVX 132U 40TF02 60 17K6 EVO HRC	7,00	IK09	209x603
31878 17	RVX 199U 40TF02 60 27K1 EVO HRC	9,57	IK07	209x890
31878 18	RVX 260U 40TF02 60 36K0 EVO HRC	12,58	IK08	209x1176
31878 19	RVX 337U 40TF02 60 42K1 EVO HRC	14,63	IK09	209x1462

R V X	0 2 6 U	4 0 T F 0 3	6 0	4 K 1 6	E V O

Codice Prodotto

Potenza assorbita
067: 26W
090: 49W
132: 71W
135: 96W
199: 117W
236: 236W
265: 265W
330: 330W

Installazione
U: Plafone
S: Sospensione

Temperatura colore
30: 3000K
40: 4000K
50: 5000K
57: 5700K
65: 6500K

Diffusore
TF: Vetro con pellicola
SC: Vetro serigrafato

Codice Driver
00: Standard
01: Standard 1H ACK
02: Standard 3H ACK
03: Dali
04: Dali 1H ACK
05: Dali 3H ACK
06: Industry
07: Industry 1H ACK
08: Industry 3H ACK
24: Industry Dali

Ottica
30 : 30°
60 : 60°
90 : 90°
30°x 90°
25°x 105°
Asimmetrica
Asimmetrica Doppia

Lumen
4K16: 4160 lm

Modello Prodotto
EVO: Economic

REVOLED-X
HOT

*Pending



Caratteristiche Standard

Corpo	: Alluminio
Diffusore	: Vetro temperato protetto da pellicola
Ottica	: 30 ⁰ / 60 ⁰ / 90 ⁰ / 30 ⁰x90⁰ / 25 ⁰x105⁰
	Asimmetrica / Asimmetrica Doppia
Grado IP	: IP66
Installazione	: Plafone
Sorgente Luminosa	: LED

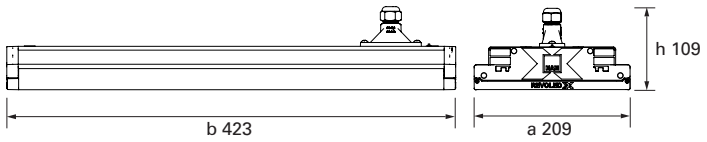


Caratteristiche Ottiche & Elettriche

Potenza assorbita	: 28W / 53W / 77W / 103W / 128W
Flusso lum. apparecchio	: 4294lm / 8481lm / 12760lm / 16041lm / 20606lm
Efficienza apparecchio	: 150-160lm/W
Tensione nominale	: 220-240 V
Frequenza nominale	: 50-60 Hz
Fattore di potenza	: > 0,9
Protez. sovratensione	: 4 kV
Temperatura colore	: 3000K / 4000K / 5700K / 6500K
CRI	: > 80

** Tolleranza di ± 10 dei valori tecnici.*

Disegno Tecnico



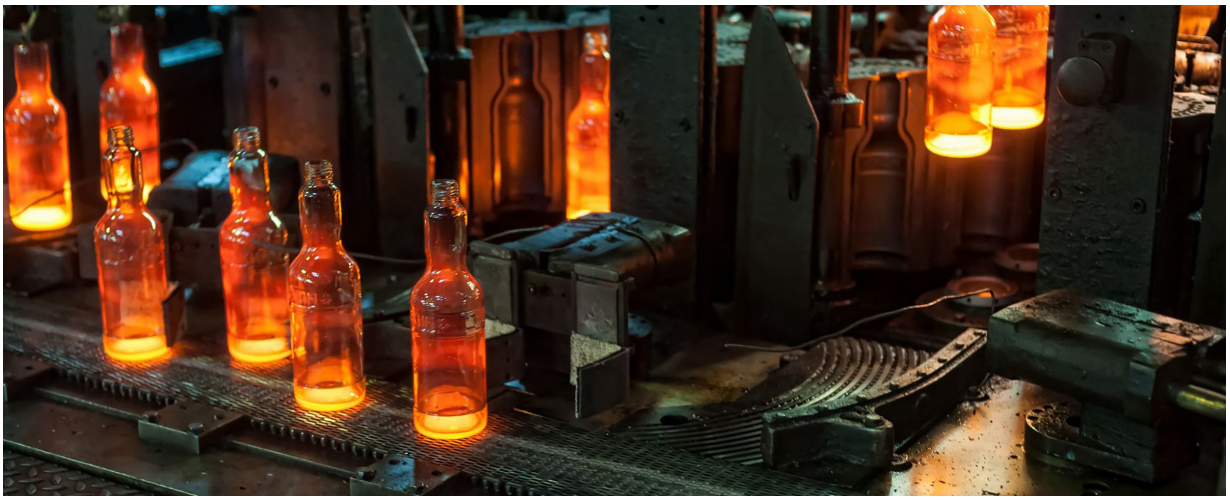
Altre caratteristiche & Condizioni

Temperatura di esercizio	: -20 °C/+60 °C
Temp. di esercizio (ACK)	: +5 °C/+35 °C
Resistenza agli urti	: IK09**
Durata utile LED L70	: > 102.000 ore @Ta= 60 °C

Disponibili su richiesta

Ottica	: Asimmetrica, Asimmetrica Doppia
Kit Emergenza	: 1-3 ore
DALI	: Sì

IEC EN60598 | 220V 240V | 50Hz 60Hz



		Peso	Resistenza	Dimensioni (axb)
3196841	RVX 028U 40FS 06 60 4K30 HOT	3,44	IK08	209x423
3196845	RVX 028U 40FS 24 60 4K30 HOT CG	3,97	IK08	209x493
3196843	RVX 028U 40FS 08 60 4K30 HOT	7,46	IK08	209x950
3196849	RVX 053U 40TF06 60 8K48 HOT	4,79	IK09	209x603
3196850	RVX 053U 40FS 08 60 8K48 HOT	7,46	IK09	209x950
3196854	RVX 077U 40TF06 60 12K7 HOT	6,93	IK07	209x890
3196856	RVX 077U 40FS 08 60 12K7 HOT	7,82	IK07	209x1030
3196861	RVX 103U 40TF06 60 16K0 HOT	9,05	IK08	209x1176
3196866	RVX 128U 40TF06 60 20K0 HOT	11,7	IK09	209x1462
3196837	RVX 028U 40FS 08 60 4K30 HOT HRC	7,20	IK08	209x630
3196839	RVX 053U 40TF08 60 8K48 HOT HRC	7,20	IK09	209x630
3196840	RVX 077U 40TF08 60 12K7 HOT HRC	9,77	IK07	209x890

RVX	0 2 6 U	4 0 T F 0 3	6 0	4 K 1 6	HOT

Codice Prodotto

Potenza assorbita
028: 28W
053: 53W
077: 77W
103: 103W
128: 128W

Installazione
U: Plafone
S: Sospensione

Temperatura colore
30: 3000K
40: 4000K
50: 5000K
57: 5700K
65: 6500K

Diffusore
TF: Vetro con pellicola
SC: Vetro serigrafato

Codice Driver
00: Standard
01: Standard 1H ACK
02: Standard 3H ACK
03: Dali
04: Dali 1H ACK
05: Dali 3H ACK
06: Industry
07: Industry 1H ACK
08: Industry 3H ACK
24: Industry Dali

Ottica
30 : 30°
60 : 60°
90 : 90°
30°x 90°
25°x 105°
Asimmetrica
Asimmetrica Doppia

Lumen
4K16: 4160 lm

Modello Prodotto
HOT: Hot

REVOLED-X
HOT PLUS

*Pending



Caratteristiche Standard

Corpo	: Alluminio
Diffusore	: Vetro temperato protetto da pellicola
Ottica	: 30⁰ / 60⁰ / 90⁰ / 30⁰x90⁰ / 25⁰x105⁰
	Asimmetrica / Asimmetrica Doppia
Grado IP	: IP66
Installazione	: Plafone
Sorgente Luminosa	: LED

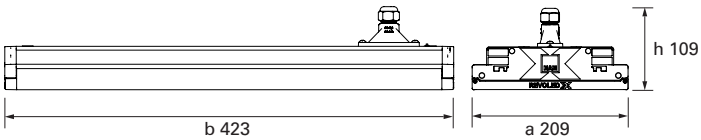


Caratteristiche Ottiche & Elettriche

Potenza assorbita	: 26W / 53W / 77W / 103W / 128W
Flusso lum. apparecchio	: 4165lm / 8238lm / 12349lm / 16112lm / 19986lm
Efficienza apparecchio	: 150-160lm/W
Tensione nominale	: 220-240 V
Frequenza nominale	: 50-60 Hz
Fattore di potenza	: > 0,9
Protez. sovratensione	: 4 kV
Temperatura colore	: 3000K / 4000K / 5700K / 6500K
CRI	: > 80

** Tolleranza di ± 10 dei valori tecnici.*

Disegno Tecnico



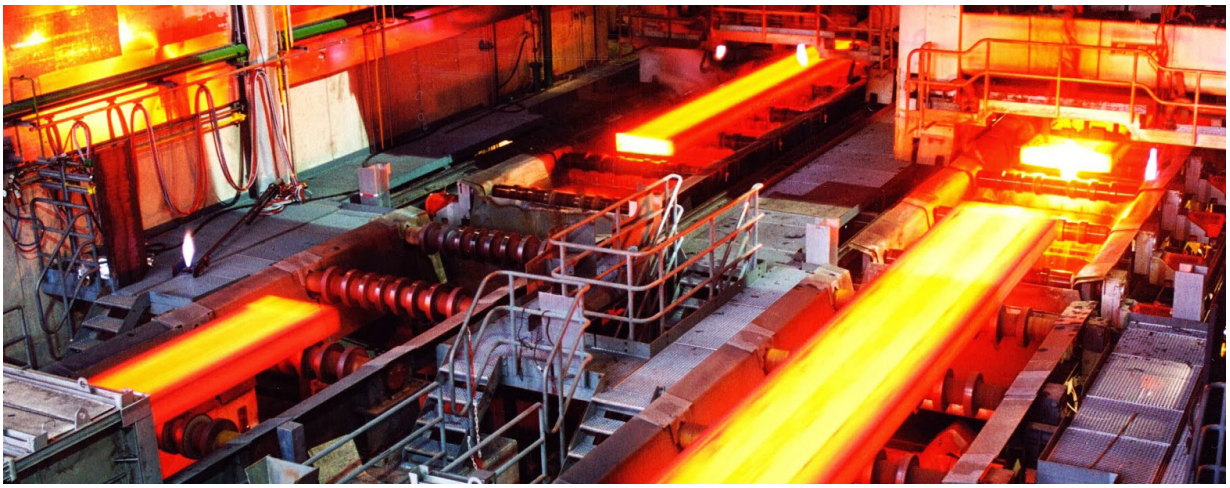
Altre caratteristiche & Condizioni

Temperatura di esercizio	: -20 °C/+70°C
Versione Dali	: -20 °C/+65 °C
Temp. di esercizio (ACK)	: + 5 °C/+35 °C
Resistenza agli urti	: IK09**
Durata utile LED L70	: > 102.000 ore @Ta= 70 °C

Disponibili su richiesta

Ottica	: Asimmetrica, Asimmetrica Doppia
Kit emergenza	: 1-3 ore
DALI	: Sì

IEC EN60598 | 220V 240V | 50Hz 60Hz



		Peso	Resistenza	Dimensioni (axb)
3196875	RVX 026U 40FS 06 60 4K16 HOT+	3,44	IK08	209x423
3196879	RVX 026U 40FS 24 60 4K16 HOT+ CG	3,97	IK08	209x493
3196877	RVX 026U 40FS 08 60 4K16 HOT+	7,46	IK08	209x950
3196883	RVX 049U 40TF06 60 8K23 HOT+	4,79	IK09	209x603
3196884	RVX 049U 40FS 08 60 8K23 HOT+	7,46	IK09	209x1028,5
3196888	RVX 07 1U 40TF06 60 12K3 HOT+	6,93	IK07	209x890
3196889	RVX 07 1U 40FS 08 60 12K3 HOT+	7,82	IK07	209x1030
3196893	RVX 096U 40TF06 60 16K1 HOT+	9,05	IK08	209x1176
3196897	RVX 117U 40TF06 60 20K0 HOT+	11,7	IK09	209x1462
3196871	RVX 026U 40FS 08 60 4K16 HOT+ HRC	7,20	IK08	209x603
3196873	RVX 049U 40TF08 60 8K23 HOT+ HRC	7,20	IK09	209x603
3196874	RVX 07 1U 40TF08 60 12K3 HOT+ HRC	9,77	IK07	209x890

R V X	0 2 6 U	4 0 T F 0 3	6 0	4 K 1 6	H O T +

Codice Prodotto

Potenza assorbita
026: 26W
053: 53W
077: 77W
103: 103W
128: 128W

Installazione
U: Plafone
S: Sospensione

Temperatura colore
30: 3000K
40: 4000K
50: 5000K
57: 5700K
65: 6500K

Diffusore
TF: Vetro con pellicola
SC: Vetro serigrafato

Codice Driver
00: Standard
01: Standard 1H ACK
02: Standard 3H ACK
03: Dali
04: Dali 1H ACK
05: Dali 3H ACK
06: Industry
07: Industry 1H ACK
08: Industry 3H ACK
24: Industry Dali

Ottica
30 : 30°
60 : 60°
90 : 90°
30°x 90°
25°x 105°
Asimmetrica
Asimmetrica Doppia

Lumen
4K16: 4160 lm

Modello Prodotto
HOT+: Hot Plus

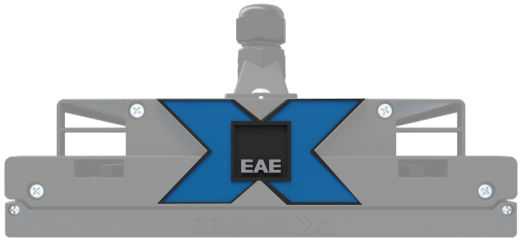
REVOLED-X
COLD

*Pending



Caratteristiche Standard

Corpo	: Alluminio
Diffusore	: Vetro temperato protetto da pellicola
Ottica	: 30^0 / 60^0 / 90^0 / 30^0x90^0 / 25^0x105^0
	Asimmetrica / Asimmetrica doppia
Grado IP	: IP66
Installazione	: Plafone
Sorgente Luminosa	: LED

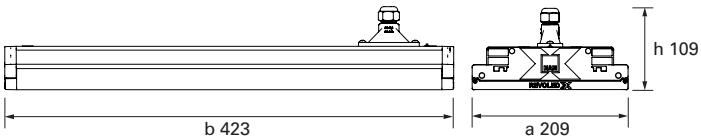


Caratteristiche Ottiche & Elettriche

Potenza assorbita	: 28W / 53W / 77W / 103W / 128W
Flusso lum. apparecchio	: 4294lm / 8481lm / 12760 lm / 16041lm / 20606lm
Efficacia apparecchio	: 150-160lm/W
Tensione nominale	: 220-240 V
Frequenza nominale	: 50-60 Hz
Fattore di potenza	: > 0,9
Protez. sovratensione	: 4 kV
Temperatura colore	: 3000K / 4000K / 5700K / 6500K
CRI	: > 80

Tolleranza di ± 10 dei valori tecnici.

Disegno Tecnico



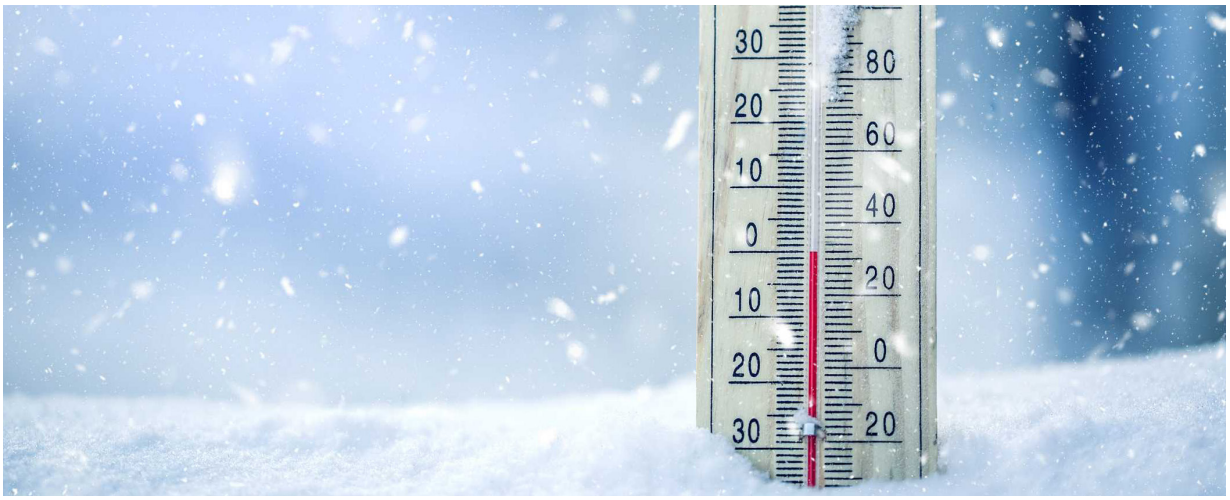
Altre caratteristiche & Condizioni

Temperatura di esercizio	: -40°C/+45 °C
Temp. di esercizio (ACK)	: +5 °C/+35 °C
Resistenza agli urti	: IK09**
Durata utile LED L70	: > 102.000 ore @Ta= 45 °C

Disponibili su richiesta

Ottica	: Asimmetrica, Asimmetrica Doppia
Kit Emergenza	: 1-3 ore
DALI	: Sì

IEC EN60598 | 220V 240V | 50Hz 60Hz



		Peso	Resistenza	Dimensioni (axb)
3196965	RVX 028U 40FS 06 60 4K30 COLD	3,44	IK08	209x423
3196969	RVX 028U 40FS 24 60 4K30 COLD CG	3,97	IK08	209x493
3196967	RVX 028U 40FS 08 60 4K30 COLD	7,46	IK08	209x950
3196973	RVX 053U 40TF06 60 8K48 COLD	4,79	IK09	209x603
3196974	RVX 053U 40FS 08 60 8K48 COLD	7,46	IK09	209x950
3196977	RVX 077U 40TF06 60 12K7 COLD	6,93	IK07	209x890
3196978	RVX 077U 40FS 08 60 12K7 COLD	7,82	IK07	209x1030
3196982	RVX 103U 40TF06 60 16K0 COLD	9,05	IK08	209x1176
3196986	RVX 128U 40TF06 60 20K0 COLD	11,7	IK09	209x1462
3196961	RVX 028U 40FS 08 60 4K30 COLD HRC	7,20	IK08	209x603
3196964	RVX 077U 40TF08 60 12K7 COLD HRC	9,77	IK07	209x890

R V X	0 2 6 U	4 0 T F 0 3	6 0	4 K 1 6	C O L D

Codice Prodotto

Potenza assorbita
028: 28W
053: 53W
077: 77W
103: 103W
128: 128W

Installazione
U: Plafone
S: Sospensione

Temperatura colore
30: 3000K
40: 4000K
50: 5000K
57: 5700K
65: 6500K

Diffusore
TF: Vetro con pellicola
SC: Vetro serigrafato

Codice Driver
00: Standard
01: Standard 1H ACK
02: Standard 3H ACK
03: Dali
04: Dali 1H ACK
05: Dali 3H ACK
06: Industry
07: Industry 1H ACK
08: Industry 3H ACK
24: Industry Dali

Ottica
30 : 30°
60 : 60°
90 : 90°
30°x 90°
25°x 105°
Asimmetrica
Asimmetrica Doppia

Lumen
4K16: 4160 lm

Modello Prodotto
COLD: Cold

REVOLED-X
STERILE

**In corso*



Caratteristiche Standard

Corpo	: Alluminio
Diffusore	: Vetro temperato protetto da pellicola
Ottica	: 30^0 / 60^0 / 90^0 / 30^0x90^0 / 25^0x105^0
	Asimmetrica / Asimmetrica Doppia
Grado IP	: IP66
Installazione	: Plafone
Sorgente Luminosa	: LED

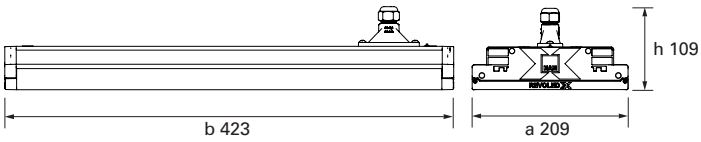


Caratteristiche Ottiche & Elettriche

Potenza assorbita	: 28W / 53W / 77W / 103W / 128W
Flusso lum. apparecchio	: 4294lm / 8481lm / 12760lm / 16041lm / 20606lm
Efficacia apparecchio	: 150-160lm/W
Tensione nominale	: 220-240 V
Frequenza nominale	: 50-60 Hz
Fattore di potenza	: > 0,9
Temperatura colore	: 3000K / 4000K / 5700K / 6500K
CRI	: > 80

**Tolleranza di ± 10 dei valori tecnici.*

Disegno Tecnico



Altre caratteristiche & Condizioni

Temperatura di esercizio	: -20 °C/+50 °C
Temp. di esercizio (ACK)	: + 5 °C/+35 °C
Resistenza agli urti	: IK09**
Durata utile LED - L70	: > 102.000 ore @Ta= 50 °C

Disponibili su richiesta

Ottica	: Asimmetrica, Asimmetrica Doppia
Kit Emergenza	: 1-3 ore
DALI	: Sì



		Peso	Resistenza	Dimensioni (axb)
3179831	RVX 028U 40FS 00 60 4K30 STRL	3,24	IK08	209x423
3179851	RVX 028U 40FS 03 60 4K30 STRL CG	3,77	IK08	209x493
3179832	RVX 028U 40FS 02 60 4K30 STRL	7,26	IK08	209x950
3179853	RVX 053U 40TF00 60 8K48 STRL	4,59	IK09	209x603
3179854	RVX 053U 40FS 02 60 8K48 STRL	7,26	IK09	209x950
3179857	RVX 077U 40TF00 60 12K7 STRL	6,73	IK07	209x890
3179858	RVX 077U 40FS 02 60 12K7 STRL	7,62	IK07	209x1030
3179861	RVX 103U 40TF00 60 16K0 STRL	8,85	IK08	209x1176
3179865	RVX 128U 40TF00 60 20K0 STRL	11,5	IK09	209x1462
3187823	RVX 028U 40FS 02 60 4K30 STRL HRC	7,00	IK08	209x603

R V X	0 2 6 U	4 0 T F 0 3	6 0	4 K 1 6	S T R L

Codice Prodotto

Potenza assorbita
028: 28W
053: 53W
077: 77W
103: 103W
128: 128W

Installazione
U: Plafone
S: Sospensione

Temperatura colore
30: 3000K
40: 4000K
50: 5000K
57: 5700K
65: 6500K

Diffusore
TF: Vetro con pellicola
SC: Vetro serigrafato

Codice Driver
00: Standard
01: Standard 1H ACK
02: Standard 3H ACK
03: Dali
04: Dali 1H ACK
05: Dali 3H ACK
06: Industry
07: Industry 1H ACK
08: Industry 3H ACK
24: Industry Dali

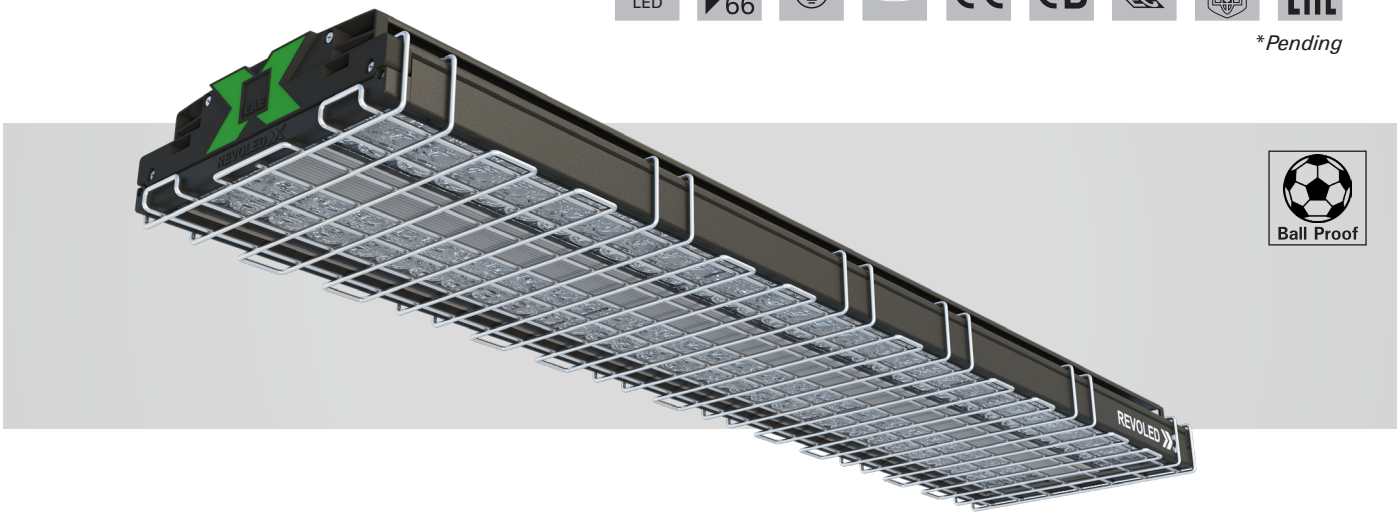
Ottica
30 : 30°
60 : 60°
90 : 90°
30°x 90°
25°x 105°
Asimmetrica
Asimmetrica Doppia

Lumen
4K16: 4160 lm

Modello Prodotto
STRL: Sterile

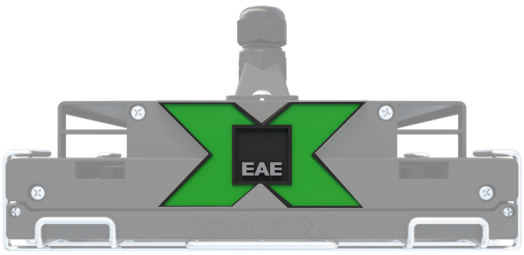
REVOLED-X
SPORT

*Pending



Caratteristiche Standard

Corpo	: Alluminio
Diffusore	: Vetro temperato protetto da pellicola + griglia metallica
Ottica	: 30^0 / 60^0 / 90^0 / 30^0x90^0 / 25^0x105^0 Asimmetrica / Asimmetrica Doppia
Grado IP	: IP66
Installazione	: Plafone
Sorgente Luminosa	: LED

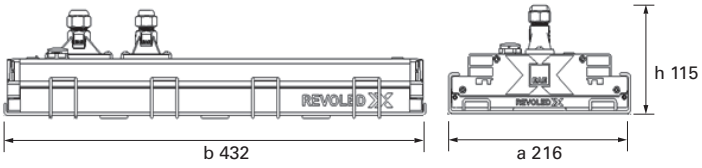


Caratteristiche Ottiche & Elettriche

Potenza assorbita	: 28W / 53W / 77W / 103W / 128W
Flusso lum. apparecchio	: 4294lm / 8481lm / 12760lm / 16041lm / 20606lm
Efficacia apparecchio	: 150-160lm/W
Tensione nominale	: 220-240 V
Frequenza nominale	: 50-60 Hz
Fattore di potenza	: > 0,9
Temperatura colore	: 3000K / 4000K / 5700K / 6500K
CRI	: > 80

** Tolleranza di ± dei valori tecnici.*

Disegno Tecnico



Altre caratteristiche & Condizioni

Temperatura di esercizio	: -20 °C/+50 °C
Temp. di esercizio (ACK)	: + 5 °C/+35 °C
Resistenza agli urti	: IK10
Durata utile LED - L70	: > 102.000 ore @Ta= 50 °C

Disponibili su richiesta

Ottica	: Asimmetrica, Asimmetrica Doppia
Kit Emergenza	: 1-3 ore
DALI	: Sì

IEC EN60598 | 220V 240V | 50Hz 60Hz



		Peso	Resistenza	Dimensioni (axb)
3197186	RVX 028U 40FS 00 60 4K30 SPRT	3,64	IK08	216x432
3197189	RVX 028U 40FS 03 60 4K30 SPRT CG	4,20	IK08	216x501
3197187	RVX 028U 40FS 02 60 4K30 SPRT	8,08	IK08	216x957
3197196	RVX 053U 40TF00 60 8K48 SPRT	5,15	IK09	216x610
3197197	RVX 053U 40FS 02 60 8K48 SPRT	8,08	IK09	216x957
3197202	RVX 077U 40TF00 60 12K7 SPRT	7,57	IK07	216x897
3197203	RVX 077U 40FS 02 60 12K7 SPRT	8,75	IK07	216x1037
3197207	RVX 103U 40TF00 60 16K0 SPRT	9,98	IK08	216x1183
3197211	RVX 128U 40TF00 60 20K0 SPRT	12,39	IK09	216x1470
3197188	RVX 028U 40FS 02 60 4K30 SPRT HRC	7,27	IK08	216x610
3197198	RVX 053U 40TF02 60 8K48 SPRT HRC	7,27	IK09	216x610
3197204	RVX 077U 40TF02 60 12K7 SPRT HRC	9,87	IK07	216x897

R V X	0 2 6 U	4 0 T F 0 3	6 0	4 K 1 6	S P R T

Codice Prodotto

Potenza assorbita
028: 28W
053: 53W
077: 77W
103: 103W
128: 128W

Installazione
U: Plafone
S: Sospensione

Temperatura colore
30: 3000K
40: 4000K
50: 5000K
57: 5700K
65: 6500K

Diffusore
TF: Vetro con pellicola
SC: Vetro serigrafato

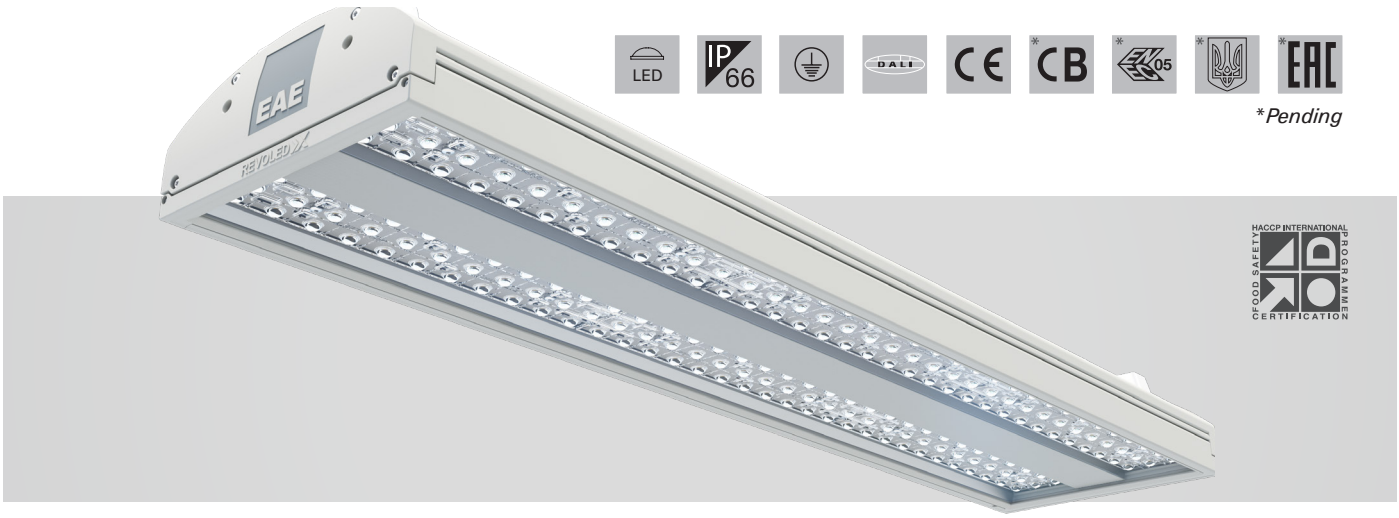
Codice Driver
00: Standard
01: Standard 1H ACK
02: Standard 3H ACK
03: Dali
04: Dali 1H ACK
05: Dali 3H ACK
06: Industry
07: Industry 1H ACK
08: Industry 3H ACK
24: Industry Dali

Ottica
30 : 30°
60 : 60°
90 : 90°
30°x 90°
25°x 105°
Asimmetrica
Asimmetrica Doppia

Lumen
4K16: 4160 lm

Modello Prodotto
SPRT: Sport

REVOLED-X
FOOD



*Pending

Caratteristiche Standard

Corpo	: Alluminio,
	Vernice antibatterica Ral 9003
Diffusore	: Vetro temperato protetto da pellicola
Ottica	: 30⁰ / 60⁰ / 90⁰ / 30⁰x90⁰ / 25⁰x105⁰
	Asimmetrica / Asimmetrica Doppia
Grado IP	: IP66
Installazione	: Plafone
Sorgente Luminosa	: LED

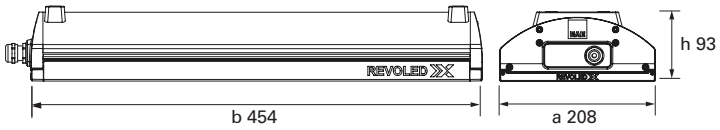


Caratteristiche Ottiche & Elettriche

Potenza assorbita	: 28W / 53W / 77W / 103W / 128W
Flusso lum. apparecchio	: 4362lm / 8663lm / 13000 lm / 16364lm / 21078lm
Efficacia apparecchio	: 150-160lm/W
Tensione nominale	: 220-240 V
Frequenza nominale	: 50-60 Hz
Fattore di potenza	: > 0,9
Temperatura colore	: 3000K / 4000K / 5700K / 6500K
CRI	: > 80

** Tolleranza di 10 ± dei valori tecnici.*

Disegno Tecnico



Altre caratteristiche & Condizioni

Temperatura di esercizio	: -20 °C/ +50 °C
Temp. di esercizio (ACK)	: +5 °C/+35 °C
Resistenza agli urti	: IK09**
Durata utile LED - L70	: > 102.000 ore @Ta= 50 °C

Disponibili su richiesta

Ottica	: Asimmetrica, Asimmetrica Doppia
Kit Emergenza	: 1-3 ore
DALI	: Sì

IEC EN60598 | 220V 240V | 50Hz 60Hz



SAP		Peso	Resistenza	Dimensionsi(axb)
3201437	RVX 028U 40TF00 60 4K30 FOOD	3,24	IK08	208x454
3201441	RVX 053U 40TF00 60 8K48 FOOD	4,59	IK09	208x634
3201446	RVX 077U 40TF00 60 12K7 FOOD	6,73	IK07	208x920,5
3201450	RVX 103U 40TF00 60 16K0 FOOD	8,85	IK08	208x1207
3201454	RVX 128U 40TF00 60 20K0 FOOD	10,87	IK09	208x1494

R V X | 0 2 8 U | 4 0 F S 0 0 | 6 0 | 4 K 3 0 | T G | F O O D

Codice Prodotto

Potenza assorbita
028: 28W
053: 53W
077: 77W
103: 103W
128: 128W

Installazione
U: Plafone
S: Sospensione

Temperatura colore
27: 2700K
30: 3000K
40: 4000K
50: 5000K
57: 5700K
65: 6500K

Diffusore
TF: Vetro con pellicola
SC: Vetro serigrafato

Codice Driver
00: Standard
01: Standard 1H ACK
02: Standard 3H ACK
03: Dali
04: Dali 1H ACK
05: Dali 3H ACK
06: Industry
07: Industry 1H ACK
08: Industry 3H ACK
24: Industry Dali

Ottica
30 : 30°
60 : 60°
90 : 90°
30°x 90°
25°x 105°
Asimmetrica
Asimmetrica Doppia

Lumen
4K16: 4160 lm

Tipo di ingresso
CG: Entrata doppia
TG: Entrata singola

Modello Prodotto
FOOD: Food

SMARTLOG RF

Gestione dell'illuminazione da remoto (RF) ideale per i magazzini logistici.

CONTROLLO RF: POSSIBILI SCENARI

Controllo automatico a seconda e della luce del giorno.
Risparmio energetico garantito tramite accensione automatica a seconda dei movimenti.
Modalità di accensione ON/OFF per tutte le tipologie.

MONTAGGIO VERTICALE CON CONDOTTO SBARRE

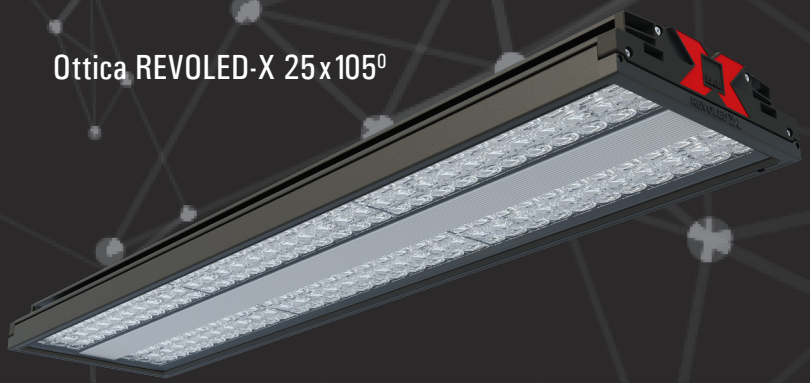
Montaggio facile e pratico. Non richiede alcuna tipologia di intervento nell'installazione del condotto sbarre sulla base della disposizione degli scaffali.

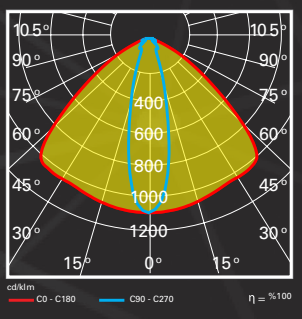
OTTICA SPECIALE REVOLED-X

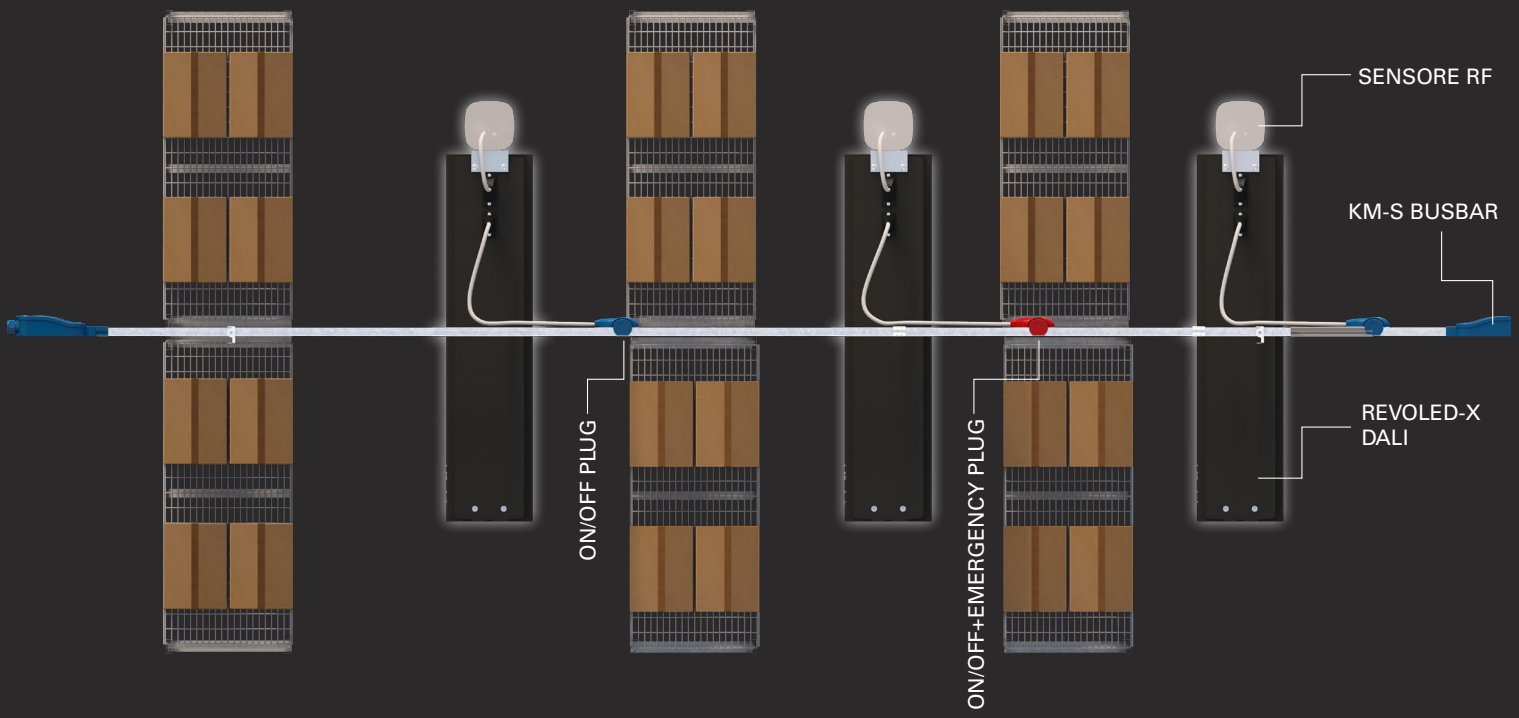
Offre un notevole risparmio energetico e un basso costo di installazione, garantendo livelli di luce omogenei con il minor numero di apparecchi.

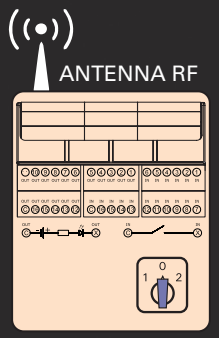


Ottica REVOLED-X 25x105^0





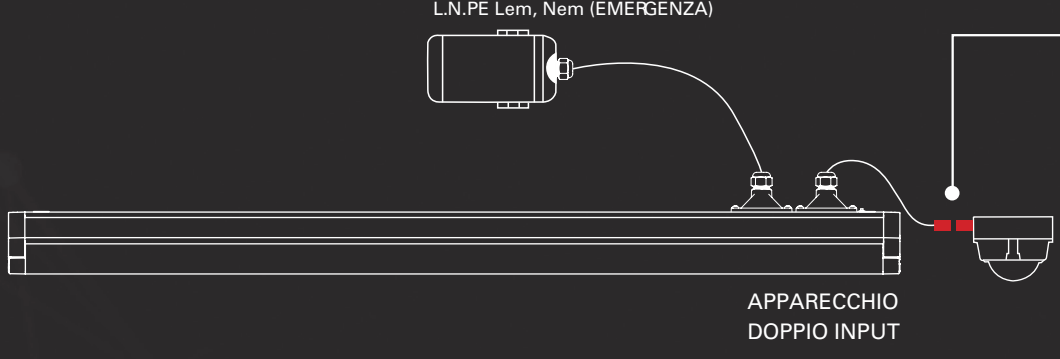




INTERRUTTORE A 3 STEP

STEP '0' : FULL OFF
STEP '1' : FULL ON
STEP '2' : SENSORE ATTIVO / AUTOMATICO

PRODUZIONE / 4 PIN



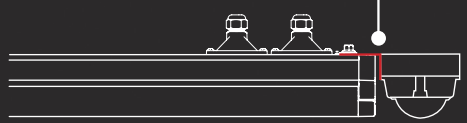


4 CONNETTORI PIN TECHNO

MASCHIO (sensore)
THB 4'LU DISI JAK IP66 TR
1024709

FEMMINA (apparecchio)
THB 4'LU ERKEK JAK IP66 TR
1023 129

2 PIN per DALI
2 PIN per L/N



SET
SOSPENSIONE
SENSORI

CERTIFICAZIONI E TEST



EAE Lighting fonda i suoi studi sul principio dell'"ingegneria della luce" grazie alle misure stabilite nei suoi laboratori nel 2007. Il nostro laboratorio è stato accreditato e riconosciuto ufficialmente da KEMA (acquisito da DEKRA nel 2009), la cui sede principale oggi è situata nei Paesi Bassi, per lo standard di sicurezza EN 6598 riguardante gli apparecchi di illuminazione.
Tutti i nostri test sono svolti nei laboratori certificati da DEKRA.



CERTIFICATE OF APPROVAL

for

Customer's Testing Facility

Issued to:

EAE Aydınlatma A.Ş.
Makina İhtisas O.S.B., 1. Cadde No.4 Demirciler Mah.
41455 DILOVASI/ KOCAELI
TURKEY

Scope:

Customer's Testing Facility has been accepted to operate in the CB Scheme and/or the CB-FCS for following standard in the IEC scope LITE.

Testing procedure: CTF stage 3

The above Manufacturer's Testing Laboratory or Third Party Utilization/Client Testing Facility and staff have been assessed in accordance with the IECEE CTF stage 3 and found to comply with the requirements of the latest Editions of the Basic Rules IEC CA 01, Rules of Procedure IECEE 02 and the applicable requirements of ISO/IEC 17025 for the testing of electro technical equipment and components under the IECEE System, as specified in the IECEE Operational Documents.

The validity of this certificate is maintained through on-going re-assessments.
Note: This approval may be suspended or withdrawn in accordance with the Rules of Procedure of the IECEE. This approval and schedule may only be reproduced in full. This approval is not transferable.
The status, scope and authenticity of this approval may be verified by the public area of the IECEE website under https://www.iecee.org/dyn/www/f?p=106:12:0::::P3P_ORG_ID:13360 (the following path: Members - > National Certification Bodies -> Dekra Certification ->Cust. Test Facilities).

Issue date: 14 October 2019
Expiration date: 8 November 2021

Number: 2231442.00

DEKRA Certification B.V.

Ing T.J.M. Gaertner
Certification Manager

© Integral publication of this certificate and adjoining reports is allowed

DEKRA Certification B.V. Meander 1051, 6825 MJ Arnhem P.O. Box 5185, 6802 ED Arnhem, The Netherlands
T +31 88 96 83000 F +31 88 96 83100 www.dekra-product-safety.com Company registration 09085396

DEKRA

Endurance Test and Thermal Test

Endurance Test -40~+80

Endurance Test +30~+150

Termal Test

Insulation resistance and electrical strenght

Electrical strenght

Touch current

Earthing system

Mechanical tests

Mechanical Strenght

Screws, connections (mechanical) and glands

Vibration Test

Corrosion resistance test

Hangers, fasteners and adjustment assembly

External and internal wiring

Protection against electric shock

Photometric tests

Goniophotometry 1 Goniophotometry 2

Ulbricht sphere

Reflectance and Light Transmittance

Optical Radiation safety test

Resistance to dust, solid objects and moisture

Humidity cabinet

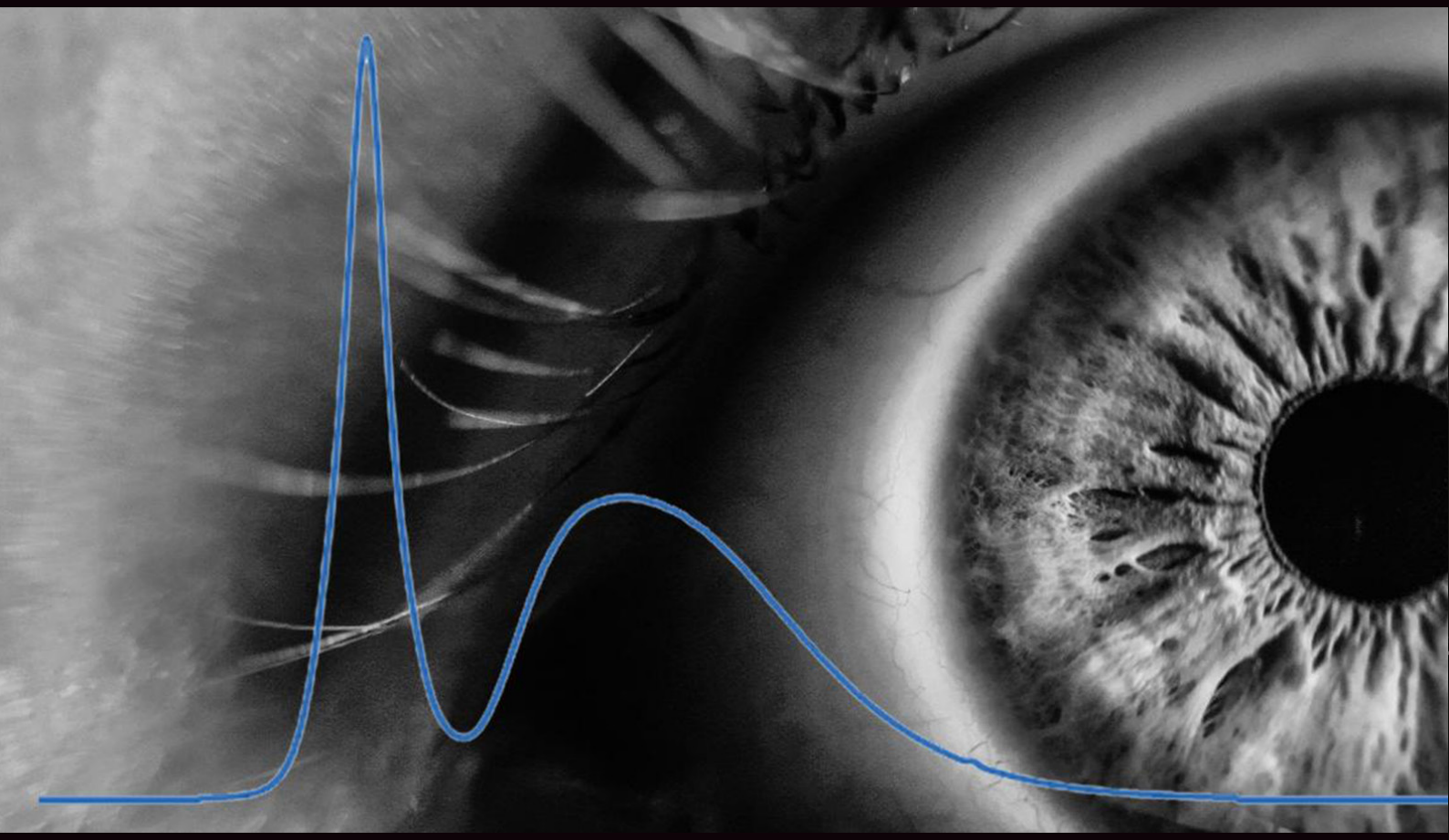
Plastic tests

Needle flame test

Glow-Wire

Resistance to arc tracking

SICUREZZA FOTOBIOLOGICA

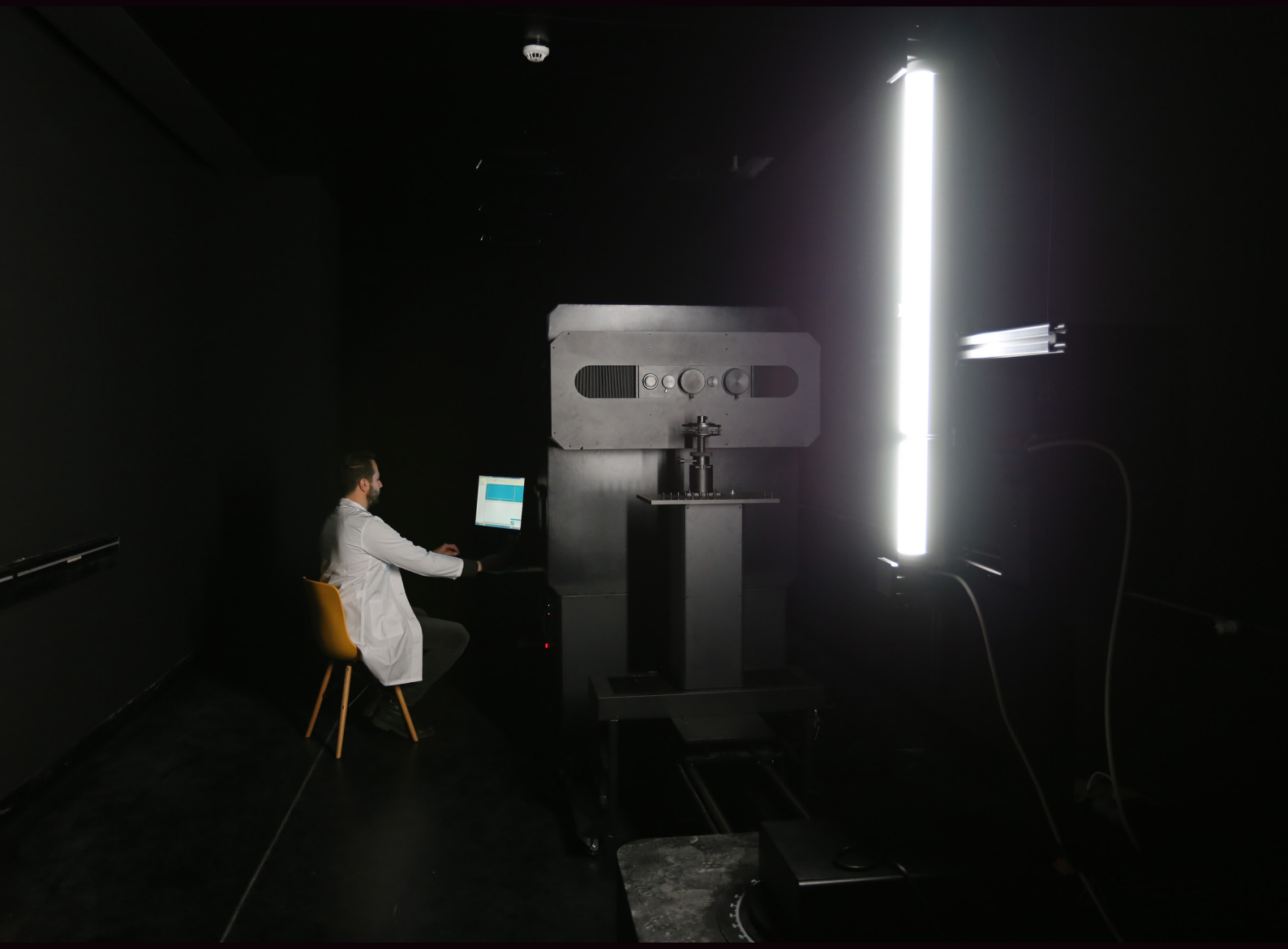


Nelle apparecchiature a LED è fondamentale applicare gli standard di sicurezza fotobiologica per proteggere occhi e pelle dai danni provocati dalla luce blu.

Gli standard sulla sicurezza fotobiologica sono applicati per ridurre i danni provocati dalla LUCE BLU contro occhi e pelle negli apparecchi con illuminazione a LED.

Quando lo spettro della lunghezza d'onda viene esaminato nelle lampade, si osserva un quantitativo estremamente basso di radiazioni infrarosse e ultraviolette.
È risaputo che la luce comporta danni agli occhi (nell'area della cornea e della retina) e agli strati dell'epidermide. I LED utilizzati nelle lampade devono essere certificati contro i rischi oculari e dermatologici, in conformità con gli standard nei loro aspetti fotobiologici.

Secondo lo standard EN 62471 dell'Unione Europea, i prodotti che emettono tra i 200 e i 3000 nm devono essere sottoposti a test di competenza.



Laboratorio per test fotobiologici EAE Lighting

La famiglia dei prodotti **Revoled-X** appartiene al gruppo RG1. Il tempo di esposizione massima agli apparecchi RG1 è di 100 secondi. Non è da considerare pericolosa l'esposizione alla luce diretta inferiore ai 100 secondi in condizioni normali di utilizzo.

PRODOTTI INDUSTRIALI

SROUND V.3



HBC



REVOLED-S V.3



LINA ETANJ
V.3 PG RAKOR



GALIS



ARKTOS





RA V.3



PROLIT PLUS



PROLIT V.3



PROLIT KOMPAKT



PROLIT-M PR V.2



GPRONA



CONTATTI

FACTORY 1 - EAE KOCAELI
Makina İhtisas Org.San. Bol. 1. Cad. No: 4 Demirciler Mah. Dilovası / KOCAELI - TURKEY
Tel: +90 (262) 999 05 20
Fax: +90 (2 12) 549 37 90

HEADQUARTERS
İkitelli Org. San. Bol. Eski Turgut Ozal Cad. Ziya Gokalp Mah. No: 20
Basaksehir / ISTANBUL - TURKEY
Tel: +90 2 12 4 13 2 1 00 (pbx)
Fax: +90 2 12 549 37 90

EAE GERMANY
Stadionring 32, 40878 Ratingen, Germany
Esbade Herzog
Tel: +49 17 1 2968 159
E-posta: esbade.herzog@eaegroup.com

EAE ITALY
Via Visconti di Modrone 18, 20122 Milano - Italy SEDE COMMERCIALE Via Degli Alpini 14 20090 Segrate (MI) / ITALY
Tel: +39 02.36555400
E-posta: lighting@eaeitalia.it

FACTORY 2 - EAE RUSYA
Завод
Tel: +7 495 5 10 66 0 1
Fax: +7 495 5 10 66 0 1

EAE RUSSIA OFFICE
ЕАЕ Электрик А.Ш. Россия, Москва, 117105, Варшавское Шоссе, 1 С6, БЦ W Plaza 2,
Anton Evdokimchik
Tel: +7 (495) 510-66-01
E-posta: aevdokimchik@eaegroup.com

REVOLED X

Insieme verso il futuro

EAE LIGHTING-Brochure REVOLED-X - EN - Uptade Date: 03.05.2021
EAE si riserva il diritto di apportare modifiche senza previo avviso.
Vi preghiamo di contattarci per maggiori informazioni sui prodotti nel catalogo.

EAE LIGHTING Inc
Ikitelli Organize Sanayi Bolgesi
Eski Turgut Ozal Caddesi No:20
Basaksehir / ISTANBUL - TURKEY
Tel :+90 2 12 4 13 2 1 00 (pbx)
Fax :+90 2 12 549 37 90
www.eaelighting.com

Available on the App Store

ANDROID APP ON Google Play

/eaegroup /eaegroup /eaegroup /eaecorporate /eaegroup /eaegroup

engineering the light