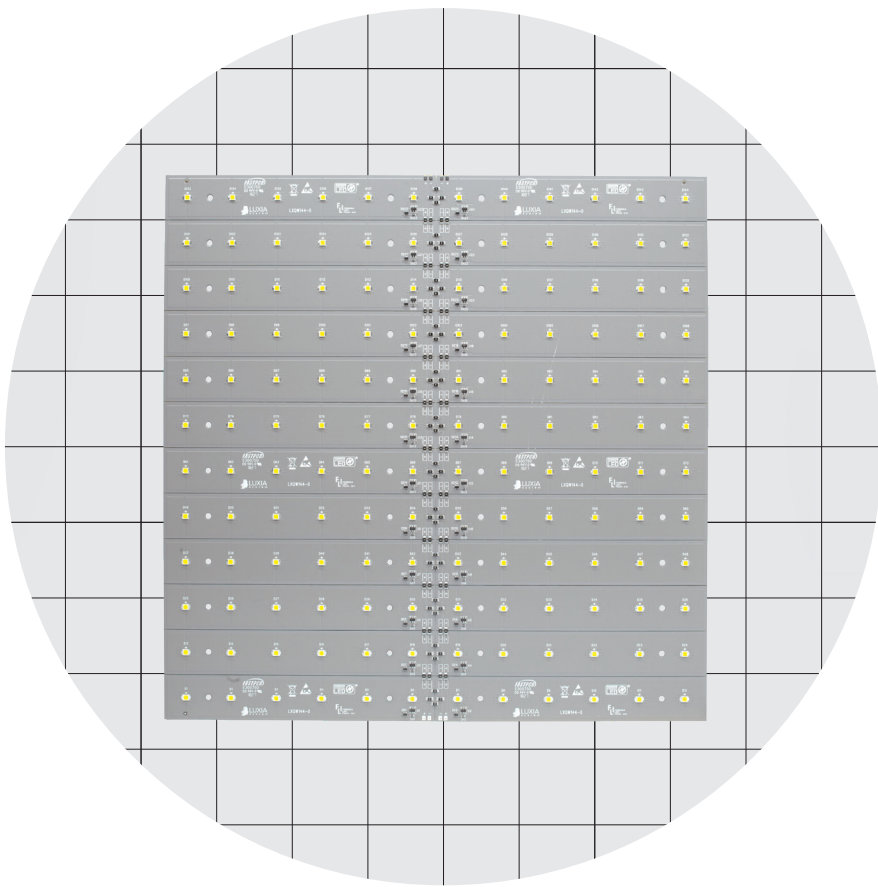
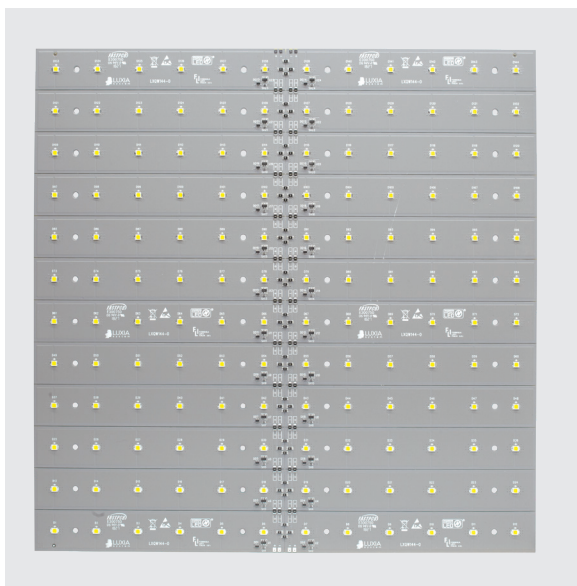


Area 144



Area 144



Body Corpo

Self-dissipating LED circuit

Circuito LED autodissipante

Wiring set

Cavo alimentazione

2000 mm • 78,74 "

2000 mm

Listings and marks

Certificazioni e marchi



Where we produce

Dove produciamo

Made in Italy

LED (See page CRI)

LED (Vedi pagina CRI)



Light Luce

Light source

Sorgente luminosa

144 LED

Power consumption

Consumo energia

21,1 W

CCT K

● 2700 K
● 3000 K
● 3500 K
● 4000 K
● 5000 K
● 5700 K

On request/Su richiesta:

● ● Mixing/Miscelazione

CRI

R9

Rf @ 3000 K

Rg @ 3000 K

MacAdam ellipse

Min 90
Min 50
92
100
3

Delivered lumen output

Flusso luminoso emesso

● 3000 K

128 lm/W
2694 lm

Input voltage

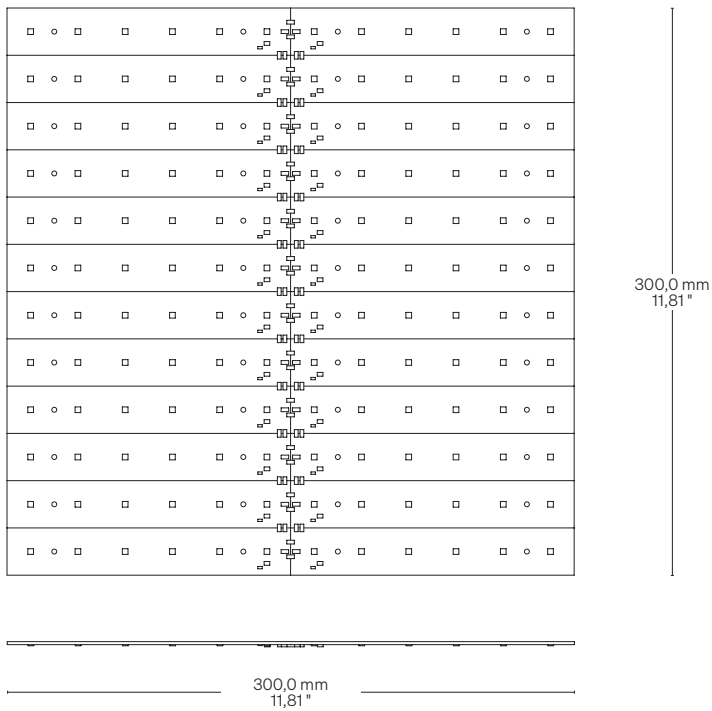
Tensione di ingresso

24 V DC

Area 144

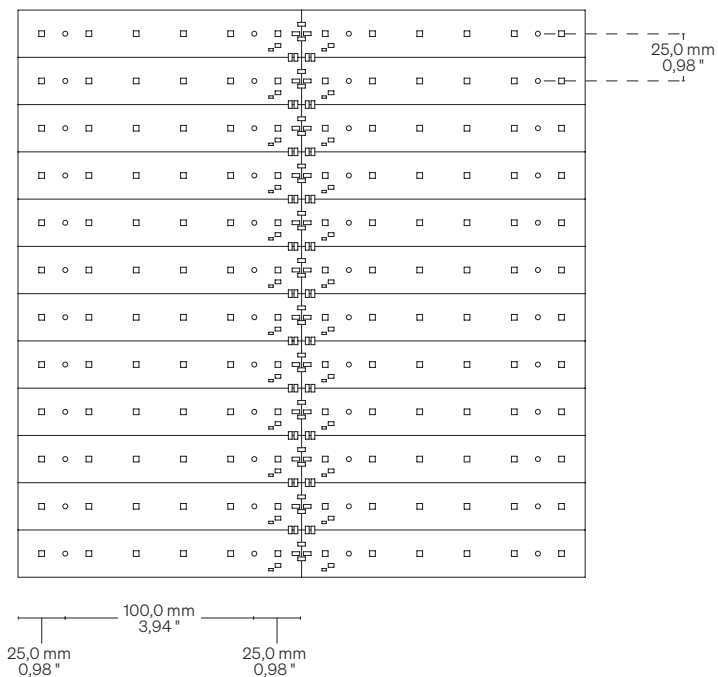
Dimensions Dimensioni

Scale/Scala 1:4



Fastening options Opzioni di fissaggio

Hole size for fixing: $\varnothing 3,0 \text{ mm} \cdot \varnothing 0,12 \text{ ''}$
 Diametro foro per fissaggio: $\varnothing 3,0 \text{ mm}$



Order code Codice ordine

Basic code
Codice base

• **A144** Area 144

CCT K
CCT K

• **WW27** ● 2700 K
WW30 ● 3000 K
NW35 ● 3500 K
NW ● 4000 K
CW ● 5000 K
CW57 ● 5700 K

Order example
Esempio ordine

• **A144 WW27**
 Area 144, Warm White 2700
 Area 144, Warm White 2700

CRI Typical* CRI Tipici*

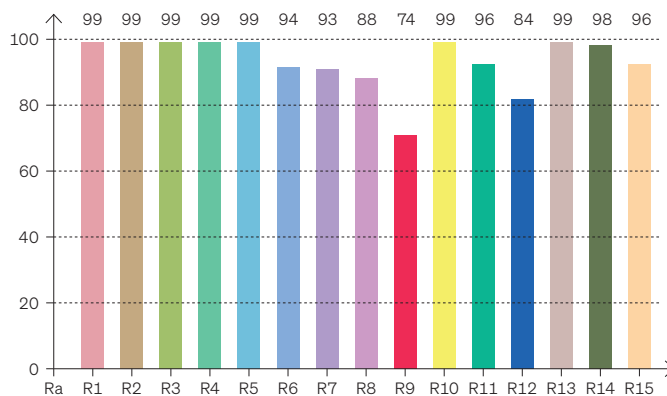


R9050 – H6 • 3SDCM

High Efficacy

● 3000 K

CRI: 94,5 (R1-R8)



* Values taken from sample measurements

* Valori presi da misurazioni a campione

CRI Values Valori CRI

CCTK: ● 3000 K

CRI	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15
94,4	99	99	99	99	99	94	93	88	74	99	96	84	99	98	96

Color Parameters Parametri del colore

Color Temperature	Color Render Index	Red Component	Color Fidelity	Color Gamut	Color Quality Scale	Color Coord. CIE 1931	Color Coord. CIE 1931	Color Coordinate	Color Coordinate	Color Deviation from BlackBody
CCT K	CRI	CRI R9	TM30 Rf	TM30 Rg	CQS	X	Y	U	V	ΔUV
3042 K	96,2	74,4	92,2	100,5	92,9	0,441	0,399	0,255	0,347	-0,0009

Warnings Avvertenze

The installation of the product, must be done as illustrated in the catalogue or inside the technical data-sheet that can be asked to the manufacturer.

An installation performed differently from the one indicated may compromise the durability and characteristics of the product itself.

An installation performed differently from the one indicated may compromise the durability and characteristics of the product.

Unsuitable cross-section / length of the cable can negatively affect the lighting power of the product. If Power supplies, even those with a plastic case, are located in spaces that are too small for their dimensions; they will be subjected to dissipation problems that will compromise their functionality. Silicones or resins subjected to temperature changes and used near the product, if not in accordance with the specifications issued by the manufacturer, they can seriously damage the LED component. The products can not be modified without any authorization by the manufacturer.

L'installazione del prodotto, dovrà eseguirsi come illustrato nel catalogo o nella documentazione tecnica richiedibile al produttore. Un'installazione eseguita diversamente da quella indicata, può compromettere la durata e le caratteristiche del prodotto.

Prima dell'installazione verificare la corretta sezione del cavo collegato tra LED e alimentatore.

Sezione / lunghezza del cavo non congrui, possono alterare in negativo la luminosità del prodotto. Gli alimentatori, anche quelli con contenitore plastico, inseriti in spazi troppo piccoli, saranno soggetti a problemi di dissipazione che comprometteranno la loro funzionalità. Siliconi o resine soggetti a sbalzi di temperature e utilizzati in prossimità del prodotto, se non conformi alle specifiche rilasciate dal produttore possono danneggiare gravemente il componente LED. I prodotti non possono essere modificati senza autorizzazione da parte del produttore.