



## SPECIFICA TECNICA

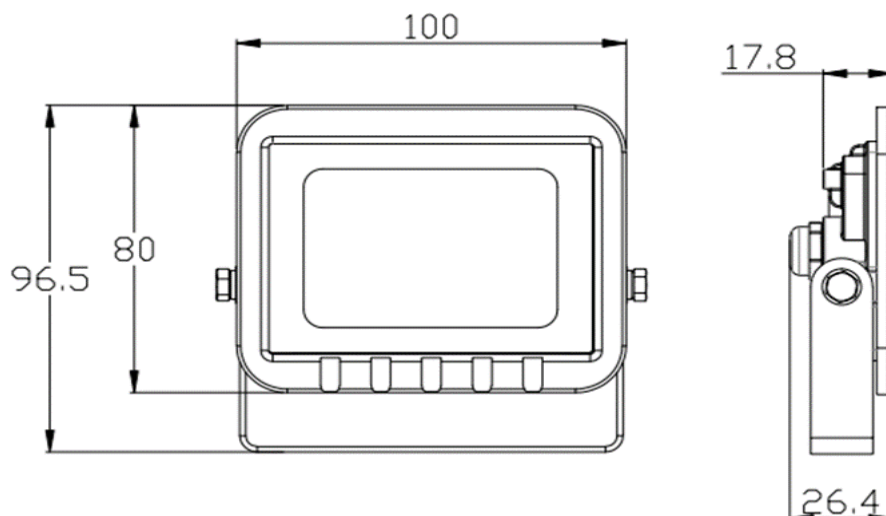
PROIETTORE LED DA ESTERNO

# SERIE 18/41780-00



### Applicazioni:

Illuminazione ambienti interni/esterni

**Dimensioni** (unità: mm)**Dati tecnici**

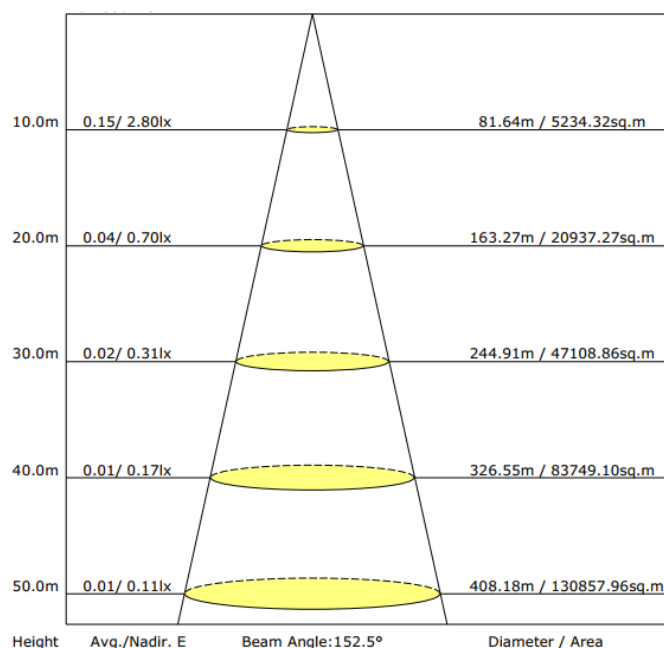
Codice	Potenza* W	Temperatura Colore** K	Alimentazione VAC	Flusso Luminoso lumen	Tipo LED SMD	CRI	Angolo Illuminazione °	Potenza Equivalente W	Grado IP
18/41780-00	10	6500	220÷240	850	2835	≥80	120	50	65
18/41781-00	10	4000	220÷240	780	2835	≥80	120	50	65
18/41782-00	10	3000	220÷240	760	2835	≥80	120	50	65

Vita utile sorgente luminosa L70 B50: 25000 ore

Temperatura di lavoro: -10°C ÷ +40°C

\* Potenza nominale teorica

\*\* Tolleranza ±5%

**Cono luminoso**

**MANUALI DI ISTRUZIONI PER PROIETTORI DA ESTERNO****Proiettori da esterno serie:**

18/41780-00 - 18/41781-00 - 18/41782-00 da 10W  
 18/41785-00 - 18/41786-00 - 18/41787-00 da 20W  
 18/41790-00 - 18/41791-00 - 18/41792-00 da 30W  
 18/41795-00 - 18/41796-00 - 18/41797-00 da 50W  
 18/41800-00 - 18/41801-00 - 18/41802-00 da 70W  
 18/41805-00 - 18/41806-00 - 18/41807-00 da 100W

**ISTRUZIONI DI SICUREZZA**

Leggere attentamente il manuale di istruzioni prima dell'installazione dei prodotti. La ELCART DISTRIBUTION SPA declina ogni responsabilità nel caso di utilizzo differente a quello riportato nel seguente manuale o in caso di modifiche non autorizzate preventivamente. Non fissare direttamente la sorgente a LED, una lunga esposizione potrebbe causare danni alla vista. Fare riferimento all'etichetta sul prodotto o sull'imballo per le caratteristiche del faretto.

**STANDARD DI SICUREZZA E EMC:**

EN55015/A2:2009  
 EN61000-3-2:/ A2:2009  
 EN61000-3-3:2008  
 EN61547:2009  
 EN60598-1:/A11:2009  
 EN60598-2-5:1998  
 EN62471:2008  
 EN62493:2010

**ISTRUZIONI FONDAMENTALI PER L'INSTALLAZIONE**

Verificare che il prodotto sia alimentato correttamente. A tal fine si verifichino i dati di targa del prodotto. Una scelta errata può compromettere la funzionalità o la durata del prodotto o causare danni anche seri all'impianto elettrico. L'apparecchio è per uso interno ed esterno, il dispositivo deve essere protetto dalla alte temperature (intervallo di temperatura di lavoro -20°C÷+40°C). Non montare in luoghi che non abbiano un minimo di ricircolo d'aria ed in ogni caso la temperatura massima misurata sul corpo del prodotto non deve superare i 40°C onde pregiudicarne il funzionamento. Staccare l'alimentazione generale dell'impianto prima di collegare il faretto o eseguire qualsiasi intervento manutentivo o di pulizia. Non utilizzare con dimmer o regolatore di luminosità

**Informazione agli utenti ex art. 26 D.Lgs. 49/2014**

Il simbolo riportato sull'apparecchiatura (Allegato IX D.Lgs. 49/2014) indica che il rifiuto deve essere oggetto di "raccolta separata" e che è stato immesso sul mercato, in Italia, dopo il 31/12/2010. Pertanto, l'utente dovrà conferire (o far conferire) il rifiuto ai centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni locali, oppure consegnarlo al rivenditore contro acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. L'utente ha dunque un ruolo attivo: la raccolta differenziata del rifiuto e le successive operazioni di trattamento, recupero e smaltimento favoriscono la produzione di apparecchiature con materiali riciclati e limitano gli effetti negativi sull'ambiente e sulla salute eventualmente causati da una gestione impropria del rifiuto. Nel caso di RAEE di piccolissime dimensioni (<25 cm), l'utente ha diritto al conferimento gratuito, senza obbligo di contestuale acquisto, ai distributori al dettaglio la cui superficie di vendita specializzata eccede i 400 mq

**INSTRUCTION MANUAL FOR LED FLOODLIGHT****Led flood light series:**

18/41780-00 - 18/41781-00 - 18/41782-00 da 10W  
 18/41785-00 - 18/41786-00 - 18/41787-00 da 20W  
 18/41790-00 - 18/41791-00 - 18/41792-00 da 30W  
 18/41795-00 - 18/41796-00 - 18/41797-00 da 50W  
 18/41800-00 - 18/41801-00 - 18/41802-00 da 70W  
 18/41805-00 - 18/41806-00 - 18/41807-00 da 100W

**SECURITY INSTRUCTION**

Ready carefully the instruction manual before installation. ELCART DISTRIBUTION SPA decline any responsibility for the possible damages if the product is used for purposes other than originally intended or connected in wrong way or for wrong or different applications than described in this manual from the end use. Don't look directly the led light source. A long sight could be damaged the eyes. Check the technical parameters on product label oor on the package.

**COMPLIANCE WITH SAFETY AND EMC STANDARDS:**

EN55015/A2:2009  
 EN61000-3-2:/ A2:2009  
 EN61000-3-3:2008  
 EN61547:2009  
 EN60598-1:/A11:2009  
 EN60598-2-5:1998  
 EN62471:2008  
 EN62493:2010

**KEY INFORMATION FOR INSTALLATION:**

Check that right power supply after verify the data on label. A wrong choice could damage the product or the electric line. For indoor and outdoor use (Operating Temperature - 20°C÷+40°C); Don't install in area where there is not air moving and in any case the temperature on the body must not exceed 40°C. Switch off the main electric switch before to install the product or in case of maintenance or cleaning. Don't use with dimmer

**User information ex art. 26 D. 49/2014**

The symbol labelled on the appliance (Annex IX D. 49/2014) indicates that the rubbish is subject to "separate collection" and it has been placed on the Italian market after the December 31, 2010.

The user must therefore assign or (have collected) the rubbish to a treatment facility according to indications by the local administration, or hand it over to the reseller in exchange for an equivalent new product.

The separate collection of the rubbish and the subsequent treatment, recycling and disposal operations encourage the production of appliances made with recycled materials and reduce negative effects on health and the environment caused by improper treatment of rubbish.

In the case of very small WEEE (no external dimension more than 25 cm), the user is eligible to get free of charge assignation to retail shops with sales areas relating to EEE of at least 400 m².

IMPORTATO E DISTRIBUITO DA  
 IMPORTED AND DISTRIBUTED BY:

ELCART DISTRIBUTION SPA  
 Via Michelangelo Buonarroti, 46  
 20093 COLOGNO MONZESE (MI)  
 ITALY

[www.elcart.com](http://www.elcart.com) - [info@elcart.it](mailto:info@elcart.it)



MADE IN CHINA

**ELCART DISTRIBUTION SPA via Michelangelo Buonarroti, 46 - 20093 Cologno Monzese (Milano) ITALY**  
**Tel. +39 02.25117310 Fax +39 02.25117610 sito internet: [www.elcart.com](http://www.elcart.com) e-mail: [tecnico@elcart.it](mailto:tecnico@elcart.it)**

La divulgazione dei dati contenuti in questa scheda è da ritenersi un servizio puramente informativo e non costituisce alcun vincolo da parte della Elcart in merito a prestazioni ed utilizzo del prodotto.

The divulgation of data contained on this technical sheet are exclusively for informational reasons and establish no link on behalf of Elcart regard to thr performances and the usa of the product.

La divulgacion de los datos contenidos en esta ficha son un servicio unicamente informativo y no constituyen ningun vinculo de parte de Elcart respecto a las prestaciones y uso del producto.