

PROIETTORE  
**SIRIO SLIM**



PROIETTORI



PROIETTORE

# SIRIO SLIM

HIGH POWER - IP66 - ULTRA SLIM

Proiettore ad alta potenza realizzato in alluminio pressofuso, dotato di protezione IP66, offre prestazioni eccezionali e resistenza alle intemperie. Con le sue 4 ottiche differenti, offre una flessibilità straordinaria per adattarsi alle diverse esigenze di illuminazione, ideale per illuminare ambienti esterni con precisione e affidabilità.

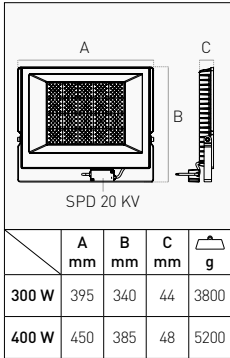
Die-cast aluminum high power floodlight equipped with IP66 protection, it offers exceptional performance and resistance to bad weather. With its 4 different optics, it is suitable for all kinds of lighting needs, thanks to its extraordinary flexibility. ideal for lighting outdoor environments with precision and reliability.

FOCUS



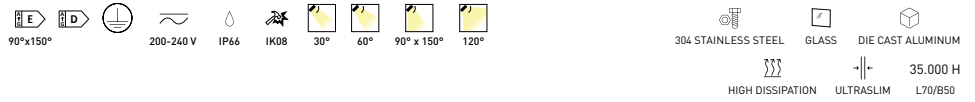
COMPLIANCE

EMC DIRECTIVE 2014/30/EU | EN 55015:2013 /A1:2015 | EN 61547:2009 | EN 61000 3-2:2014 | EN 61000 3-3:2013  
LVD DIRECTIVE 2014/35/EU | EN 60598-1:2015+A1:2018 | EN 60598-2-5:2015  
ROHS DIRECTIVE 2011/65/CE | IEC 62321-3-1:2013 ED 1.0 | IEC6231-5:2013 ED 1.0 | IEC6231-4:2013+AMD1:2017  
IEC 62321-7-1:2015 ED 1.0 | IEC 62321-7-2:2017 ED 1.0 | IEC623-2-1-4:2017 ED 1.0 | IEC 62321-6:2015 | IEC 62321-8:2017 ED.1.0

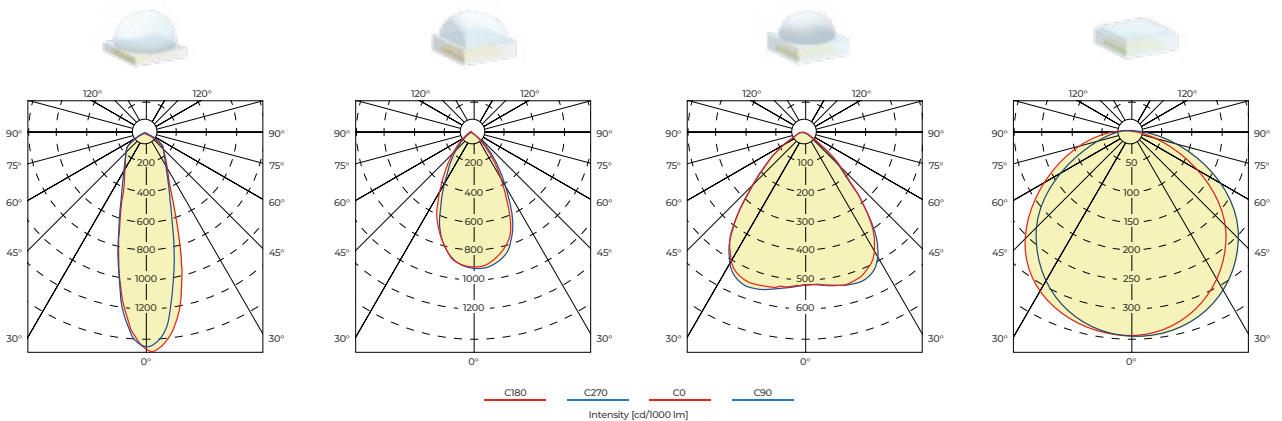
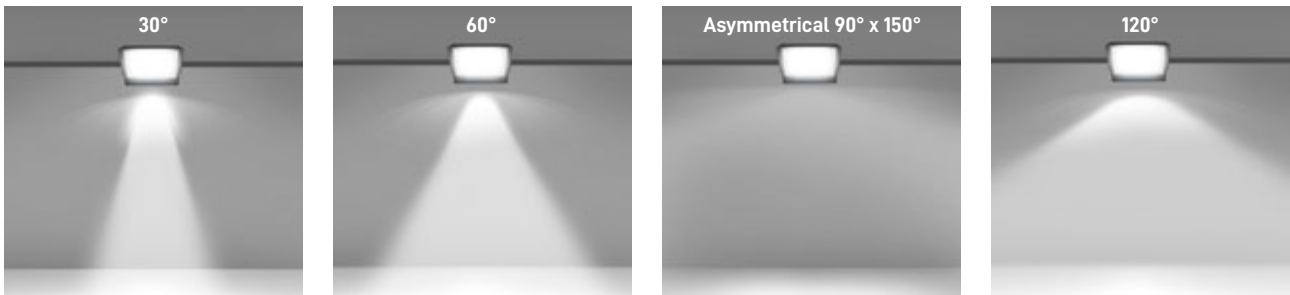


OUTPUT

300 W	34.610 lm	$\triangleleft 30^\circ$	Grey ■	4000K	<b>SRS-3003040</b>	264,00 €
	35.280 lm	$\triangleleft 60^\circ$	Grey ■	4000K	<b>SRS-3006040</b>	
	35.500 lm	$\triangleleft 90^\circ \times 150^\circ$	Grey ■	4000K	<b>SRS-3009040</b>	
	34.760 lm	$\triangleleft 120^\circ$	Grey ■	4000K	<b>SRS-30012040</b>	
400 W	46.300 lm	$\triangleleft 30^\circ$	Grey ■	4000K	<b>SRS-4003040</b>	336,00 €
	46.450 lm	$\triangleleft 60^\circ$	Grey ■	4000K	<b>SRS-4006040</b>	
	47.300 lm	$\triangleleft 90^\circ \times 150^\circ$	Grey ■	4000K	<b>SRS-4009040</b>	
	46.390 lm	$\triangleleft 120^\circ$	Grey ■	4000K	<b>SRS-40012040</b>	



OPTICS



INCLUDED

SCARICATORE DI SOVRATENSIONE DA 20 KV  
 EVITA IL DANNEGGIAMENTO DEL PRODOTTO IN CASO DI FORTI  
 CARICHE ELETTROSTATICHE O SOVRATENSIONI  
 20 KV SPD (SURGE PROTECTION DEVICE)  
 IT AVOIDS PRODUCT DAMAGE IN CASE OF STRONG  
 ELECTROSTATIC CHARGE OR OVERVOLTAGE.



PROGETTO

# ILLUMINA GRANDI AREE

LIGHT UP BIG

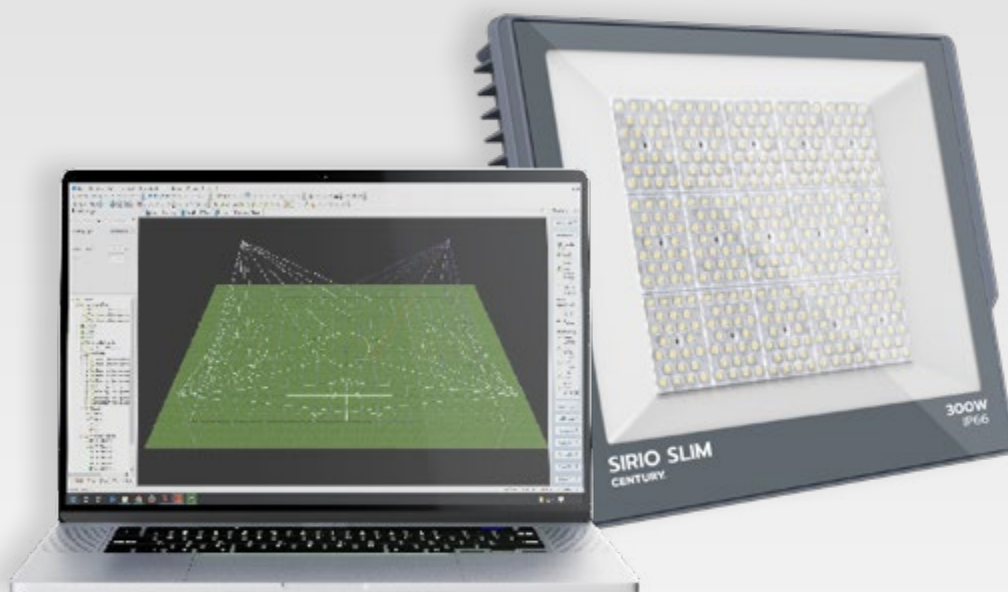
CENTURY® si pone al fianco di installatori e proprietari di strutture con un servizio veloce e puntuale orientato alla massimizzazione dell'efficienza energetica. Illumina le grandi aree con prodotti LED affidabili che concentrano la luce solo dove serve.

Utilizzando grafici e calcoli illuminotecnici come esempi di installazione a scopo informativo, CENTURY® ILLUMINA GRANDI AREE risponde alle domande più frequenti sull'illuminazione di qualità di impianti sportivi e industriali.

CENTURY® stands alongside installers and owners of structures with a fast and punctual service aimed at maximizing energy efficiency. We illuminate large areas with reliable LED products that concentrate light only where it is needed.

Using graphs and lighting calculations as installation examples for informational purposes, CENTURY® LIGHT UP BIG answers the most frequently asked questions about quality lighting in sports and industrial facilities.

## PROGETTAZIONE ILLUMINOTECNICA LIGHTING DESIGN



Gli esempi riportati sono puramente indicativi. Per progetti dettagliati inviamo ad usufruire del servizio gratuito di progettazione illuminotecnica.

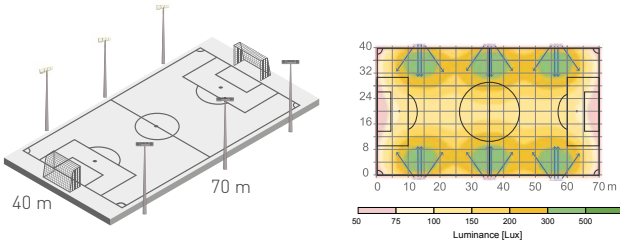
Scansiona il QR CODE per accedere alla sezione digitale.

The examples are purely indicative. For detailed projects, we invite you to take advantage of the free lighting design service.

Scan the QR CODE to access the digital section.

### CALCIO A 8 8-A-SIDE FOOTBALL

Fino a 5.000 spettatori Up to 5,000 spectators



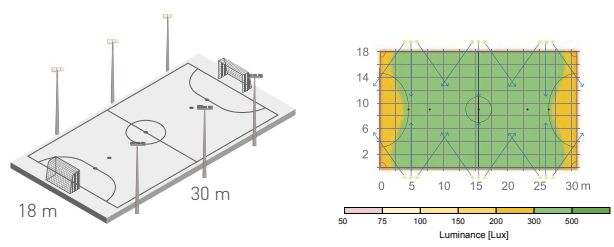
Product	Poles	Total Watt	Luminance
N. 24 SIRIO SLIM 400 W 60° [SRS-4006040]	N. 6 x 12 m	9.600 W	180 lx avg.

Illuminare un campo da calcio amatoriale significa salvaguardare due aspetti: efficienza e qualità. La luce deve necessariamente essere progettata per minimizzare i costi energetici e gli abbagliamenti luminosi.

Lighting an amateur football field means safeguarding two aspects: efficiency and quality. Light must necessarily be designed to minimize energy costs and glare.

### CALCIO A 5 FUTSAL

Per competizioni dilettantistiche For amateur competitions



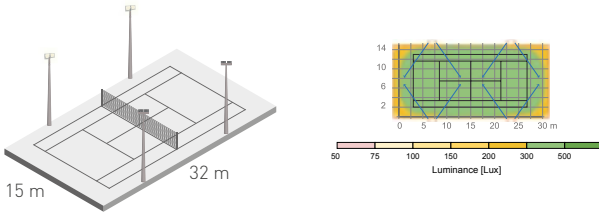
Product	Poles	Total Watt	Luminance
N. 18 SIRIO SLIM 300 W 60° [SRS-3006040]	N. 6 x 10 m	5.400 W	336 lx avg.

Quando si illumina un campo da calcio a 5 i giocatori devono essere messi nelle condizioni di dare il meglio di sé e divertirsi. Al contempo i gestori della struttura non devono preoccuparsi dei costi energetici e dell'affidabilità dei prodotti.

When a futsal pitch is lit up, the players must be able to give their best and have fun. At the same time, facility managers do not have to worry about energy costs and product reliability.

### TENNIS

Fino alla serie A1 - FIT Up to Top League



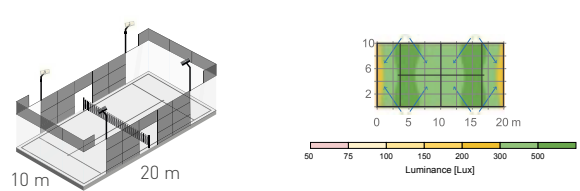
Product	Poles	Total Watt	Luminance
N. 8 SIRIO SLIM 300 W 60° [SRS-3006040]	N. 4 x 8 m	2.400 W	400 lx avg.

L'illuminazione dei campi da tennis deve rispettare le normative FIT (Federazione Italiana Tennis) che indica 400 lux per impianti ove si svolgono incontri delle divisioni nazionali di serie A1 e 300 lux per ogni altra divisione o campionato. I proiettori a LED CENTURY si prestano alla sostituzione dei proiettori a ioduri metallici senza la necessità di rifacimento dell'impianto elettrico.

Tennis courts lighting must comply with National Federation regulations which usually indicate 400 lux for facilities that host top national league matches and 300 lux for any other division or championship. CENTURY LED floodlights are suitable for replacing metal halide floodlights without the need to rebuild the electrical system.

### PADEL

Fino alla serie A1 Up to Top League

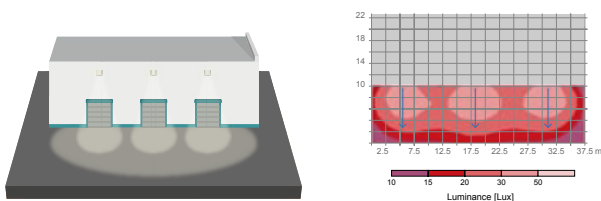


Product	Poles	Total Watt	Luminance
N. 8 SIRIO SLIM 300 W 60° [SRS-3006040]	N. 4 x 6 m	2.400 W	430 lx avg.

Il padel, a differenza del tennis, richiede livelli di illuminazione più elevati: 200 lux per gli allenamenti, 500 lux per le competizioni (normativa UNI EN 12193:2019). Tali necessità devono essere garantite da proiettori a LED in grado di assicurare un elevato risparmio energetico e garantire un'illuminazione uniforme, limitando l'abbagliamento.

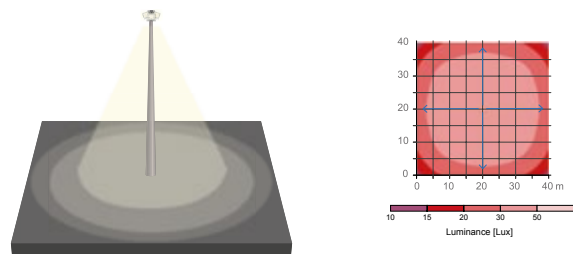
Padel, unlike tennis, requires higher lighting levels: 200 lux for training, 500 lux for competitions (UNI EN 12193:2019 standard). These needs must be guaranteed by LED floodlights capable of ensuring high energy savings and guaranteeing uniform lighting, limiting glare.

### EDIFICIO INDUSTRIALE INDUSTRIAL BUILDING



Product	Distance	Height	Total Watt	Luminance
N. 3 SIRIO SLIM 100 W 110° [SRS-1009540]	11 m	7 m	300 W	25 lx avg.

### TORRE FARO LIGHT TOWER



Product	Tower height	Total Watt	Luminance
N. 4 SIRIO SLIM 300 W 120° [SRS-30012040]	16 m	1.200 W	35,5 lx avg.
N. 4 SIRIO SLIM 300 W 60° [SRS-3006040]	20 m	1.200 W	31,2 lx avg.
N. 4 SIRIO SLIM 400 W 120° [SRS-40012040]	25 m	1.600 W	36,1 lx avg.
N. 4 SIRIO SLIM 400 W 60° [SRS-4006040]	30 m	1.600 W	31,3 lx avg.

Il presente documento riporta esempi di installazione a scopo informativo. Si consiglia sempre la realizzazione di un progetto illuminotecnico personalizzato. CENTURY® non si assume alcuna responsabilità di danni diretti, indiretti, incidentali o di qualsivoglia tipo connessi o derivanti da questo documento. L'installazione degli apparecchi deve essere eseguita da personale specializzato abilitato ai sensi delle normative nazionali ed europee. This document contains installation examples for informational purposes. We always recommend the creation of a customized lighting project. CENTURY® assumes no responsibility for direct, indirect, incidental or any kind of damage connected with or deriving from this document. The installation of the appliances must be carried out by specialized personnel authorized in accordance with national and European regulations.