

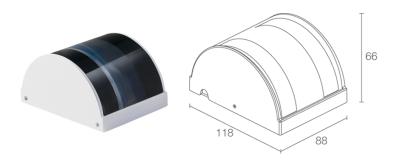
#### SCHEDA TECNICA

Made in Italy

Lyss 2.0, codice: LY20000P0070UE
Proiettori da esterno

18/12/2025 Rev. 12/2024





#### **DESCRIZIONE**

proiettore da esterno; su superficie (davanzale, arco); Potenza assorbita: 15W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 1024 lm, R: 124 lm G: 340 lm B: 120 lm W: 440 lm (4000K); Flusso emesso: 256 lm, R: 31 lm G: 85 lm B: 30 lm W: 110 lm (4000K); gruppo di 4 power LED, 50000h L80 B10 (Ta 25°C); Colore LED: RGBW; Ottiche: 12°x160°; Materiale corpo: corpo realizzato in lega di alluminio pressofuso EN AB 47100 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione; Finiture: finitura di colore bianco ricavata tramite un primo trattamento di preparazione alla verniciatura con rivestimento di conversione a nano particelle ceramiche, seguito da un secondo passaggio di verniciatura epossidica e successiva in poliestere per fornire una resistenza alla corrosione che superi le 1000h di nebbia salina. Vernici conformi alle specifiche Qualicoat (standard automotive) (RAL 9003); Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: schermo realizzato in policarbonato con rivestimento anti UV caratterizzato da un'ottima resistenza agli urti; alimentatore incluso; incluso cavo in FEP+RUB (equivalente a H05RN-F) di 1,50 m, 6x0,50 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP65; Grado di resistenza: IK06; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C; Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe III; Peso: 700 g; Dimensioni: 118x88x66 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WC0301 Cassaforma, WD0600E Contenitore per connessioni - bianco; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

Stato: Disponibile

# LYSS 2.0, CODICE: LY20000P0070UE

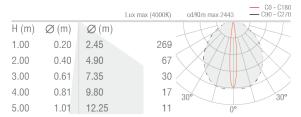


CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	15W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore incluso
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	gruppo di 4 power LED
Durata media LED	50000h L80 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	RGBW
Ottiche	12°x160°
Flusso sorgente	1024 lm, R: 124 lm G: 340 lm B: 120 lm W: 440 lm (4000K)
Flusso emesso	256 lm, R: 31 lm G: 85 lm B: 30 lm W: 110 lm (4000K)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	118x88x66 mm
Peso	700 g
Finiture	bianco RAL 9003
Fissaggio	con piastra di fissaggio regolabile
Materiale corpo	corpo in alluminio pressofuso
Materiale schermo	schermo in policarbonato
CARATTERISTICHE GENERALI	
Grado di protezione	IP65
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di resistenza	IK06
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Classe di isolamento	classe III
Calpestabile	no
Carrabile	no
Cavi di alimentazione	incluso cavo in FEP+RUB (equivalente a H05RN-F) di 1,50 m, 6x0,50 $\varnothing$ 6,3 mm
Sicurezza fotobiologica	gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006
Note	gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata



### **DATI FOTOMETRICI**

# $U - 12^{\circ}x160^{\circ}$



# **ACCESSORI**

### Per installazione





WC0301 Cassaforma

## Altro





### WD0600E

Contenitore per connessioni - bianco



Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte di L&L Luce&Light srl