

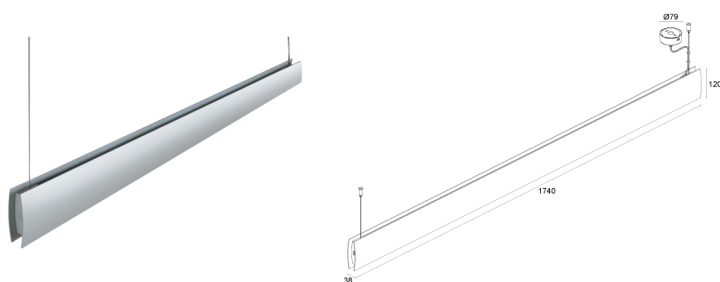
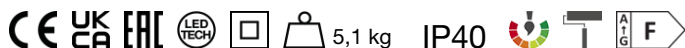
Made in Italy



Berica S 1.2, codice: BS121010005DLK

Sospensioni da interno

04/02/2026 Rev. 06/2024



DESCRIZIONE

sospensione da interno; su superficie (soffitto) con rosone, su superficie (soffitto); Potenza assorbita: 39W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: 4747 lm (3000K); Flusso emesso: 3333 lm (3000K, 44°x90° + diffusa); 270 mid power LED, 3 step MacAdam, 60000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottica inferiore: 44°x90°: sistema ottico composto da lente lineare in PMMA ad alta efficienza realizzata tramite processo di estrusione; Ottica superiore: diffusa: sistema ottico composto da lente lineare in PMMA ad alta efficienza realizzata tramite processo di estrusione; CRI Indice resa cromatica: >90; Materiale corpo: corpo e frontale convesso in lega di alluminio ANTICORODAL EN AW 6060 T5 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione. Corpo e frontale convesso realizzati con processo di estrusione successivamente rifiniti tramite lavorazione fresatura CNC. Testate realizzate in tecnopolimero tramite processo di stampaggio progettate per seguire il profilo curvo del frontale; Finiture: corpo verniciato bianco (RAL 9003). Frontale, testate e rosone verniciati con colore grigio alluminio opaco; Finitura RAL su richiesta; Installazione: provvisto di due cavi in acciaio per fissaggio a soffitto con perni per regolare l'altezza di installazione; alimentatore integrato; incluso cavo in PVC + PVC di 2,5 m 2x0,75 Ø5,4 mm; Gestione: ON/OFF; Grado di protezione: IP40; su richiesta disponibile con lunghezza diversa da quelle standard, su richiesta disponibile la versione monoemissione; Temperatura di esercizio: 0°C — +45°C; Glow wire test: 960°C; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe II; Peso: 5100 g; Dimensioni: 1740x120x38 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; 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

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Potenza assorbita	39W
Alimentazione	230Vac
Alimentatore	alimentatore integrato
Gestione	ON/OFF

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Numero e tipo LED	270 mid power LED
Durata media LED	60000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	>90
Binning	3 step MacAdam
Ottica inferiore	44°x90°
Ottica superiore	diffusa
Flusso sorgente	4747 lm (3000K)
Flusso emesso	3333 lm (3000K, 44°x90° + diffusa)

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensioni	1740x120x38 mm
Peso	5100 g
Finiture	grigio alluminio opaco
Fissaggio	con viti e tasselli
Materiale corpo	corpo e frontale in alluminio anticorodal, rosone in acciaio

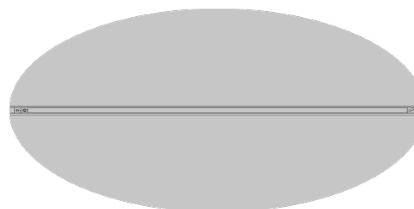
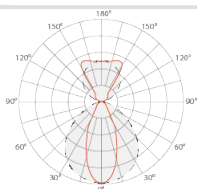
CARATTERISTICHE GENERALI

Grado di protezione	IP40
Temperatura di esercizio	0°C — +45°C
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Glow wire test	960°C
Classe di isolamento	classe II
Calpestable	no
Carrabile	no
Cavi di alimentazione	incluso cavo in PVC + PVC di 2,5 m 2x0,75 Ø5,4 mm
Sicurezza fotobiologica	conforme a IEC TR 62778:2014
Note	su richiesta disponibile con lunghezza diversa da quelle standard, su richiesta disponibile la versione monoemissione

DATI FOTOMETRICI

L – 44°x90°

			Lux max (3000K)	cd/Klm max 817	— C0 - C180 — C90 - C270
H (m)	Ø (m)	Ø (m)			
0.50	0.35	1.18	6038		
1.00	0.71	2.37	1510		
1.50	1.06	3.55	671		
2.00	1.42	4.74	377		
2.50	1.77	5.92	242		
3.00	2.12	7.11	168		



44°x90°

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