
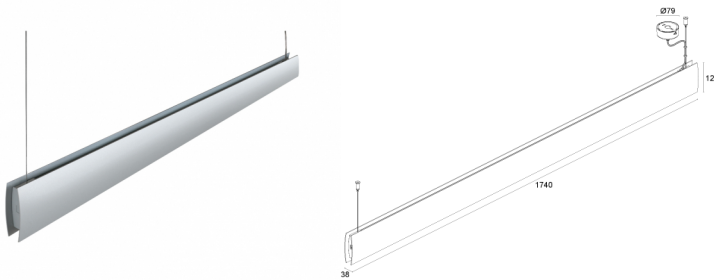
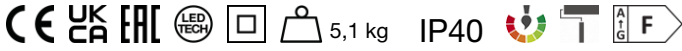


Made in Italy

 **Berica S 1.2, codice: BS121010005DLK**
Sospensioni da interno

30/06/2024 Rev. 23



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, su richiesta disponibile la versione con gestione Casambi, controllabile tramite app Casambi; Temperatura di esercizio: 0°C — +45°C; Glow wire test: 960°; 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 anticorrosione, rosone in acciaio

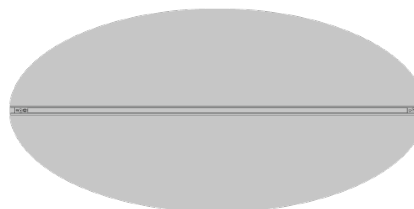
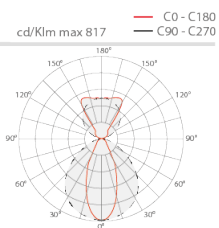
CARATTERISTICHE GENERALI

Temperatura di esercizio	0°C — +45°C
Grado di protezione	IP40
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Glow wire test	960°
Classe di isolamento	classe II
Calpestabile	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, su richiesta disponibile la versione con gestione Casambi, controllabile tramite app Casambi

DATI FOTOMETRICI

L – 44°x90°

H (m)	Ø (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)	cd/Klm max 817
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