

Scheda Prodotto**Mât Balancier Lato Palo**

Temperatura colore: 3000 K
 Tipologia di ottica: diffondente 50° + Diffondente 50°

01MB1607C

Colore: Sablé 100 Noir

Progetto N.

Data

**Caratteristiche generali**

Descrizione: Sistema di illuminazione pubblica e da arredo urbano

Classe di isolamento: classe I - classe II

Tensione nominale: 230 V 50 Hz

Grado di protezione IP: IP65 / IP66

Protezione contro gli urti: IK06

Fattore di potenza: > 0.9

Temperatura ambiente Ta: -10°C +45°C

Peso: 140.00 kg

Superficie esposta max: 1,64 m²

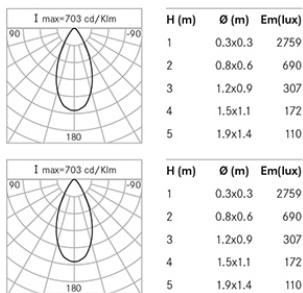
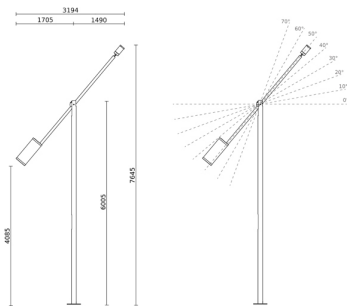
Superficie esposta laterale: 1,40 m²

Protezione da sovratensioni modo comune: 6 kV

Protezione da sovratensioni modo differenziale: 10 kV

Driver: integrato

Marchi e Certificazioni: CE

**Dati Prestazionali***

Flusso sorgente:	6700 lm	6700 lm
Potenza sorgente:	70 W	70 W

Sistema Ottico

Sorgente: MT-PWB + MT-PWB

Temperatura colore: 3000 K

Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 70 SDCM ≤ 4

Tipologia di ottica: diffondente 50° + Diffondente 50°

Vita gruppo ottico: >130.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B20
>130.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10

Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP

Riferimenti Normativi

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471

Regolazione di Flusso

	Standard	Su richiesta
Autoapprendimento mezzanotte virtuale	X	
Emissione di flusso costante (CLO)		X
Regolazione 1-10V	X	
Variazione della tensione di rete		X
Linea pilota		X
Regolazione DALI		X
Telegestione onde convogliate (PLC)		X

Installazione e manutenzione

Installazione: fissaggio a terra

Inclinazione: possibilità di regolazione da +0° a +70° rispetto al piano stradale, con passo di regolazione di 10°

Fissaggio: Piastra di base e tirafondi da annegare in plinto

Ø cavo di alimentazione: 10 ÷ 14 mm

Pressacavo: PG16

Sezionatore: automatico (con sezione dei morsetti di 2,5 mm²)

Materiali

Corpo: fusto e braccio in acciaio, corpo illuminante in pressofusione in lega di alluminio

Schermo: vetro piano temprato 4 mm

Lenti: PMMA ad alta trasparenza

Guarnizioni: silicone espanso antinvecchiante

Viti: acciaio INOX AISI 304

Finitura: fusto e braccio zincati a caldo, fosfocromatazione del corpo illuminante e verniciatura con polveri poliestere

Colori

Sablé 100 Noir

Cod. **01MB1607C**

NOTE***Dati prestazionali**

I valori indicati in questa scheda tecnica sono da considerarsi valori nominali con una tolleranza del +/-7%.

I dati relativi a flusso sorgente ed efficienza sorgente fanno riferimento al modulo led senza ottiche; nel caso in cui si fosse interessati alle prestazioni del modulo led completo di sistema ottico, si deve moltiplicare i dati riportati per il fattore 0.9.

Dati generali

Le caratteristiche del prodotto elencate possono essere soggette a variazioni e dovranno essere confermate in fase di ordine.

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, Cariboni Group si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.