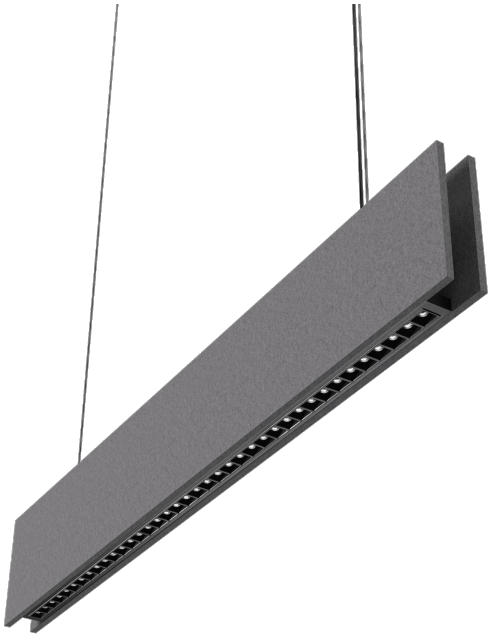
COLLINE X TERRANO H20.120 6000LM 840 II CL. BÍLÝ 70D (53W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	420900
EAN:	5905963420900
Zdroj světla:	LED modul
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	53
Světelný tok svítidla [lm]*:	6000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	113
Energetická třída:	E
Třída ochrany:	II
Teplota barvy [K]:	4000

VLASTNOSTI PRODUKTU

Akustické lampy vytvořené společnostmi Lena Lighting a Acustio. Vedle působivého designového efektu poskytují smyslově příjemné osvětlení bez oslnění (UGR se pohybuje v rozmezí 12 - 19) a tlumení zvuku při vysoké úrovni zvukové pohltivosti. Svítidlo je vyrobeno z trojité vrstvy plsti, díky čemuž je odolné a zároveň si zachovává svou měkkost. Navíc může být potaženo vrstvou nanostříbra v souladu s patentovanou technologií NanoFelt Ag společnosti Acustio. Ta poskytuje vysokou ochranu proti usazování bakteriálních částic na povrchu. Osvětlení je naproti tomu založeno na energeticky úsporných LED modulech, které vyzařují světlo ve dvou barvách, 4000K nebo 3000K (na přání). K dispozici je také s řízením DALI, které umožňuje přizpůsobit světelný výkon venkovním podmínkám, a kompatibilitou s vlastním řídicím systémem Clue společnosti Lena Lighting. Systém umožňuje nastavovat světelné scény, stmívat svítidla nebo programovat individuální nastavení světelného výkonu pro jednotlivá svítidla a jejich seskupování - to vše z aplikace v telefonu nebo z ovládacího panelu. Modulární konstrukce Colline x Terrano, výběr různých reliéfů akustického panelu a široká škála barev poskytují neomezené možnosti personalizace.

APLIKACE

Prostory vhodné pro práci i odpočinek. Dobře se uplatní v kancelářích i soukromých domech a vytvoří přátelské místo pro práci na dálku, odpočinek, spánek i zábavu.

COLLINE X TERRANO H20.120 6000LM 840 II CL. BÍLÝ 70D (53W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	420900
EAN:	5905963420900
Zdroj světla:	LED modul
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	53
Světelný tok svítidla [lm]:	6000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	113
Energetická třída:	E
Třída ochrany:	II
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
Úhel osvětlení [°]:	70
Typ vyzařování:	symetrický
Optika:	objektiv
Materiál optiky:	PC
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	198/38/1115
Stupeň těsnosti:	IP20
Verze:	H20.120
Typ kategorie:	dekorativní svítidla
Kategorie použití:	oświetlenie architektoniczne
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240
Rozsah napětí AC [V]:	198-264
Frekvence [Hz]:	50-60
SDCM:	3

Účiník:	0.95
ITHD [%].:	20
Flicker [%]:	25
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	lentikulární matrice
Barva difuzoru:	průhledný
Barva těla:	bílý
Instalační rozměry [mm]:	920
Montážní verze:	závěsné
Provozní teplota [°C]:	od -10 do +35
Podkladový materiál:	stal
Velikost diody [mm]:	3030
Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	50
Počet kusů na paletě [ks]:	45
Čistá hmotnost [kg]:	2.100
Životnost LED L70B50 [h]:	156000
Životnost LED L80B10 [h]:	98000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	47000
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	464/2023
Manuál:	Download PDF
Plik LDT:	Download

Datum vytvoření karty: 31 březen 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.

Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení

Certifikát CE - č.: 464/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl