

# COLLINE X TERRANO H20.120 3900LM 840 II CL. ČERNÁ 60D (35W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	414077
<b>EAN:</b>	5905963414077
<b>Zdroj světla:</b>	LED modul
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	35
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	3900
<b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b>	112
<b>Energetická třída:</b>	E
<b>Třída ochrany:</b>	II
<b>Teplota barvy [K]:</b>	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 trojitě 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 vyzářují 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.

## PODROBNOSTI

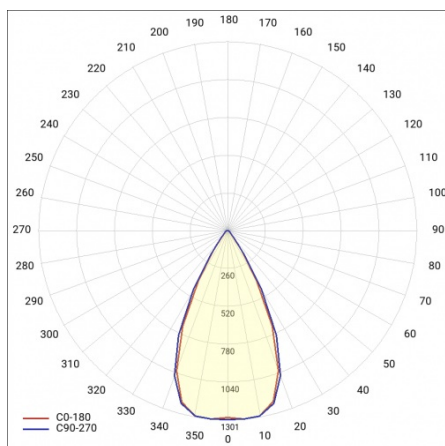
# COLLINE X TERRANO H20.120 3900LM 840 II CL. ČERNÁ 60D (35W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	414077	SDCM:	≤ 3
EAN:	5905963414077	Účinnost:	0.90
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	35	Materiál difuzoru:	PC
Zdroj světla:	LED modul	Typ difuzoru:	lentikulární matrice
Světelný tok svítidla [lm]:	3900	Barva difuzoru:	průhledný
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	112	Instalační rozměry [mm]:	920
Energetická třída:	E	Montážní verze:	závěsné
Teplota barvy [K]:	4000	Provozní teplota [°C]:	od -10 do +35
Třída ochrany:	II	Podkladový materiál:	stal
Verze:	H20.120	Velikost diody [mm]:	3030
Index podání barev (Ra):	>80	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	50/240/1218
Úhel osvětlení [°]:	60	Počet kusů na paletě [ks]:	45
Typ vyzařování:	symetrický	Čistá hmotnost [kg]:	2.100
Optika:	objektiv	Životnost LED L70B50 [h]:	156000
Materiál optiky:	PC	Životnost LED L80B20 [h]:	98000
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	198/38/1115	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	47000
Stupeň těsnosti:	IP20	Záruka [roky]:	5
Barva těla:	černá	Certifikát CE:	<a href="#">464/2023</a>
Typ kategorie:	architektonický	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Kategorie použití:	architektoniczne	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 31 srpen 2023

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 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