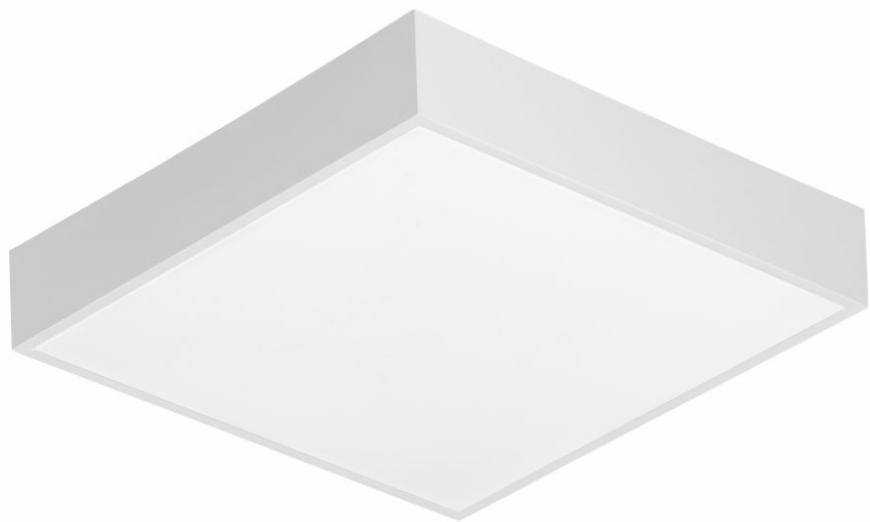


SQ 300 LED EVO PLUS 1450LM 840 IP54 II CL. RCR (HYTRONIK) OPAL (13W) 300MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	412820
Stupeň těsnosti:	IP54
Odolnost proti nárazu:	IK08
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	13
Světelný tok svítidla [lm]*:	1450
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energetická třída:	E
Materiál karoserie:	ABS

VLASTNOSTI PRODUKTU

Je nová řada čtvercových stropních svítidel. Konstrukce navržená od základu přináší nová řešení zajišťující vynikající parametry osvětlení. Tělo je vyrobeno z plastu, díky čemuž se vyznačuje nízkou hmotností a vysokou odolností proti nárazu (IK08). Difuzor vyrobený z polykarbonátu PC poskytuje svítidlu vynikající světelné vlastnosti. Integrovaný modul LED! Poskytuje nízkou spotřebu energie a všechny výhody moderních svítidel se zdrojem LED. Řada svítidel ve verzi PLUS je vybavena značkovými komponenty od uznávaných světových výrobců. Vyznačuje se prodlouženou životností a zárukou, zvýšenou světelnou účinností a optimálním využitím elektrické energie (Power Factor).

APLIKACE

Přisazené svítidlo pro stropní nebo nástěnnou montáž je určeno jak pro vnitřní použití - v místnostech s vysokou vlhkostí, průchody, schodiště, tak i venkovní jako fasádní osvětlení.

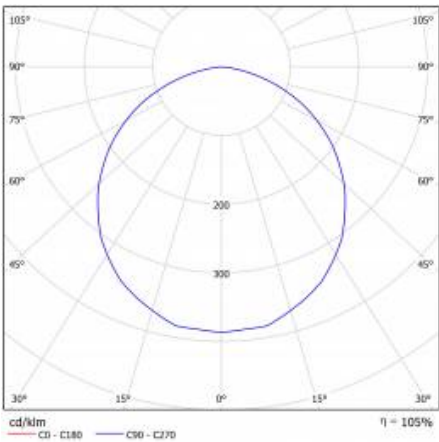
SQ 300 LED EVO PLUS 1450LM 840 IP54 II CL. RCR (HYTRONIK) OPAL (13W) 300MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	412820	Stupeň těsnosti:	IP54
EAN:	5905963412820	Montážní verze:	povrchová montáž
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	13	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Rádiový detektor pohybu:	ano
Frekvence [Hz]:	50-60	Verze:	RCR Hytronik
Světelný tok svítidla [lm]:	1450	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	305/305/60
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	112	Počet kusů na paletě [ks]:	120
Energetická třída:	E	Čistá hmotnost [kg]:	0.750
Třída ochrany:	II	Typ kategorie:	plafondy
Teplota barvy [K]:	4000	Kategorie použití:	osvětlení edukacyjne, osvětlení HoReCa, osvětlení sklepowe
Index podání barev (Ra) >:	80		
SDCM:	3		
Účinník:	0.98	Rozsah napětí AC [V]:	220 - 240
Úhel osvětlení [°]:	120	Životnost LED L70B50 [h]:	118000
Přepětová ochrana [kV].:	1	Životnost LED L80B10 [h]:	75000
Materiál difuzoru:	PS	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	36000
Typ difuzoru:	OPÁL	Typ vyzařování:	Otevřený prostor
Barva difuzoru:	bílý	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Materiál optiky:	PMMA	Záruka [roky]:	5
Materiál karoserie:	ABS	Certifikát CE:	
Barva těla:	bílý	Certifikace ENEC:	0316/ENEC/23
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	300/300/58	Atest PZH:	B-BK-60212-0479/21
Instalační rozměry [mm]:	210	Environmentální deklarace (EPD):	944/2026
Odolnost proti nárazu:	IK08	Manuál:	Download PDF
		Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
		Příloha LDT:	Download

SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 24 červenec 2026
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.:



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