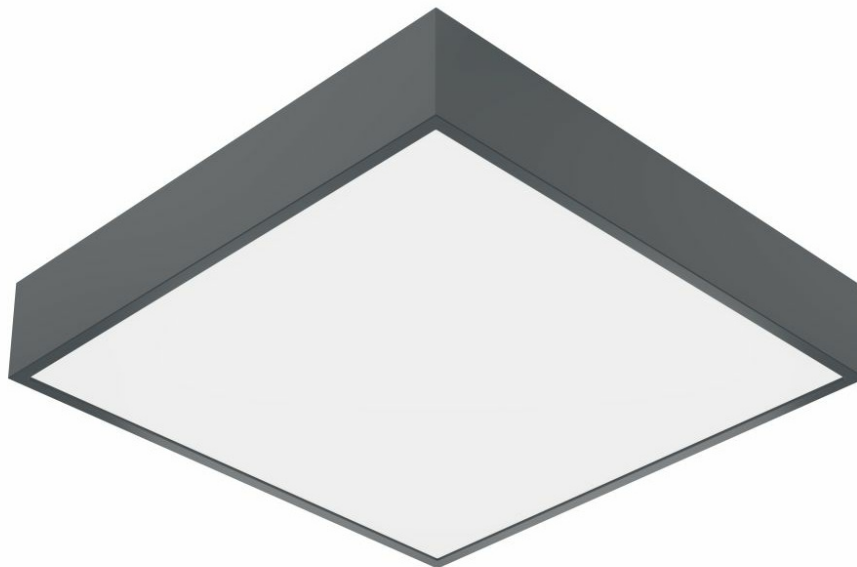


# SQ 300 LED PLUS 2800 LM 840 IP54 II KL. AW3H AT OPAL RAL9005 (25W) 300MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	665899
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP54
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK08
<b>Nominální výkon [W]:</b>	25
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2800
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Energetická třída:</b>	E
<b>Materiál karoserie:</b>	ABS

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Sq 300 LED Plus AW 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.

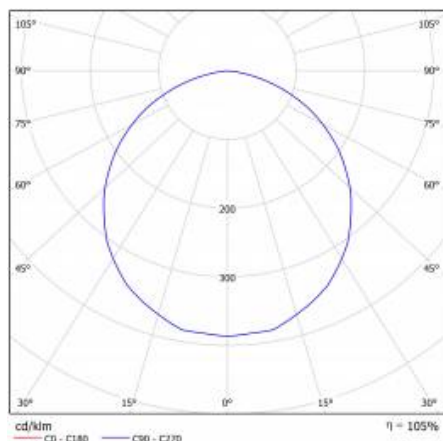
# SQ 300 LED PLUS 2800 LM 840 IP54 II KL. AW3H AT OPAL RAL9005 (25W) 300MM

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Nominální výkon [W]:	25	Zkouška žhavicím drátem [°C]:	650
Index:	665899	Montážní verze:	povrchová montáž
Teplota barvy [K]:	4000	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
EAN:	5905963665899	Nouzový modul - provozní doba [h]:	3
Světelný tok svítidla [lm]:	2800	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	305/305/60
Světelný tok v nouzovém režimu [lm]*:	145	Počet kusů na paletě [ks]:	120
Typ difuzoru:	OPÁL	Čistá hmotnost [kg]:	1.008
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Typ kategorie:	plafondy
Frekvence [Hz]:	50-60	Kategorie použití:	HoReCa, objekty handlowe, placówki oświaty
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	96	Rozsah napětí AC [V]:	198-264
Energetická třída:	E	Životnost LED L70B50 [h]:	120000
Třída ochrany:	II	Životnost LED L80B20 [h]:	80000
SDCM:	≤ 3	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	40000
Účinník:	0.93	Typ vyzářování:	Otevřený prostor
Úhel osvětlení [°]:	120	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Přepětová ochrana [kV].:	1	Technická záruka:	2 / 0,5 (baterie)
Materiál difuzoru:	PS	Certifikát CE:	<a href="#">111/2023</a>
Barva difuzoru:	bílý	Certifikace ENEC:	<a href="#">0316/ENEC/23</a>
Materiál optiky:	PMMA	Atest PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0479/21</a>
Barva těla:	černá	CNBOP:	<a href="#">5152/2023</a>
Materiál karoserie:	ABS	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	300/300/58		
Instalační rozměry [mm]:	210		
Odolnost proti nárazu:	IK08		
Stupeň těsnosti:	IP54		

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 09 leden 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.: 111/2023



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