

AMY – технологія овального променя для розумного освітлення торгових залів від LEDIL

В статті описано переваги використання ламп з овальною колбою для генерування широкого променя світла та їх рівномірний розподіл по приміщенню на базі кращої пропозиції на ринку – низькопрофільних лінз серії AMY для тонких і елегантних світильників на шинах і стельових світильників з овальним променем розмірів 35, 50 і 70 мм, які забезпечують оптимальне освітлення для проходів та поздовжніх об'єктів.

Правильно організоване освітлення може допомогти залучити увагу клієнтів до продуктів, зробити їх більш привабливими і збільшити продажі, тому основне завдання такого освітлення в магазинах полягає в створенні комфортної атмосфери для покупців, яка стимулюватиме їх до покупки.

Освітлення поздовжніх площ магазину повинно бути достатнім, щоб дозволити клієнтам бачити продукти з різних кутів і відстані. Важливо, щоб світло було рівномірним і не створювало тіней, оскільки це може спотворити колір продуктів.

Компанія LEDIL пропонує технологію овального променя для освітлення приміщень, що базується на використанні спеціальних ламп з овальною формою колби. Такі лампи генерують широкий промінь світла, та мають більш рівно-

мірний розподіл світлового потоку по приміщенню (рис. 1).

Основні переваги цього освітлення полягають в економії кількості світильників для замовника та більш комфортного перебування у торгових площах для покупців. Завдяки променю, оптимізованому для проходу, потрібна менше світильників. При однаковій кількості світильників точковий промінь не справляється (рис. 2а), в той час, як овальний — на відмінно (рис. 2б). Крім того, овальний промінь світла може допомогти зменшити відблиски на поверхнях і знизити втомленість очей. Він застосовується як для освітлення проходів, так і для будь-яких поздовжніх об'єктів, таких як вітрини, внутрішні вивіски та полиці (рис. 3).

Сімейство низькопрофільних лінз AMY для тонких і елегантних світильників

ПРОМОКОД*

15% знижки за промокодом **SVITLO_CN0109** на світлодіодну продукцію та оптоелектроніку!

Вкажіть промокод в темі електронного листа на пошту: info@sea.com.ua або у розділі «Коментар» при оформленні замовлення на сайті.

Нехай буде світло навколо нас та в душі кожного українця!

* Використайте промокод до 01.09.2023 включно.

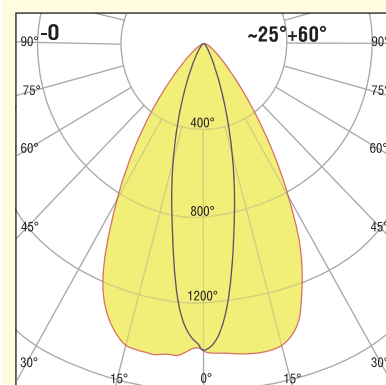


Рис. 1. Рівномірний розподіл світлового потоку по приміщенню з широким променем світла



Рис. 2. Різниця в освітленні при використанні точкових та поздовжніх лінз AMY 50 однакової кількості



Рис. 3. Підсвічування будь-яких поздовжніх об'єктів, таких як вітрини, внутрішні вивіски, стелажи



Рис. 4. Сімейство низькопрофільних лінз AMY

на шинах і стельових світильників пропонує овальний промінь з розмірами 35, 50 і 70 мм (рис. 4), що забезпечує оптимальне освітлення для різних торгових приміщень.

Обидві лінзи виготовляються з високоякісного оптичного матеріалу, що забезпечує їх довговічність, ефективне розсіювання та фокусування світла. Вони дозволяють досягти високої якості освітлення та енергоефективності і є 100% вдалою інвестицією.

AMY-35 та AMY-50 оптимізовані для COB розміром до 10 мм LES, а AMY-70 — для COB розміру LES до 14.5 мм. Ці лінзи COB можна легко прикріпити до світильника за допомогою верхнього

фланця або двох тримачів для конекторів HEKLA, B+W та VJB.

Компанія Ledil є одним з провідних виробників оптичних компонентів та систем освітлення в галузі оптики та освітлення і має найбільше портфоліо світлодіодних лінз, відбивачів і тримачів COB LED для внутрішнього та зовнішнього світлодіодного освітлення. Вона відома своїми унікальними розробками такими як лінзи з технологією мультикол, що дозволяє рівномірно розсіювати світло. Компанія Ledil розробляє лінзи, які мають кругову поляризацію, що дозволяє отримувати кращі результати в оптичних системах; лінзи для автомобільних фар;

лінзи, які мають надвисоку точність ідеального кута випромінювання, що дозволяє досягти максимальної ефективності та точності у світлодіодних системах, а також інтегровані оптичні системи, що містять лінзи, рефлектори та інші оптичні компоненти, що дозволяє максимально ефективно використовувати світло.

За додатковою інформацією, а також з питань придбання продукції LEDIL звертайтеся до офіційного дистриб'ютора LEDIL на території України — Компанії SEA: (044) 330-00-88, e-mail: info@sea.com.ua 

TRACO POWER

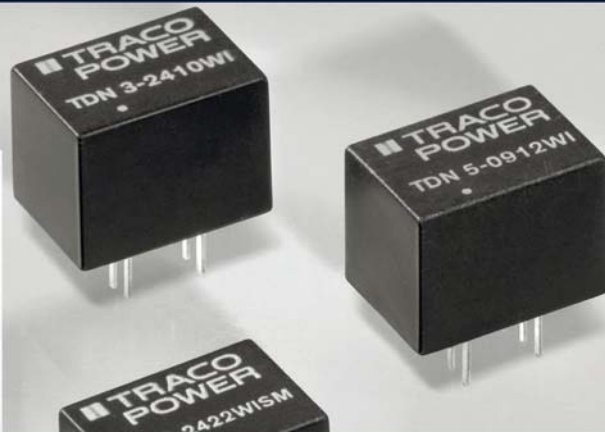
Надійно. Доступно. Зараз.

tracopower.com

Нове покоління мініатюрних та високоефективних DC/DC-перетворювачів

Серії TDN

- Моделі потужністю від 1 до 5 Вт
- Розміри корпусу 13,2×9,1×10,2 мм
- Діапазони входних напруг 5...18, 9...36 та 18...75 В DC
- Одно- та двополярні виходи з номіналами напруг від 3,3 до 15 В
- Напруга ізоляції вхід-вихід 1600 В DC
- Функція віддаленого вмикання/вимикання



Офіційний дистриб'ютор TRACO Electronic AG на території України



SEA

ІННОВАЦІЇ ТА
ЕФЕКТИВНІСТЬ



Україна, 02094, м. Київ, вул. Краківська, 13-Б
тел./факс: +38 044 330-00-88
info@sea.com.ua, www.sea.com.ua