

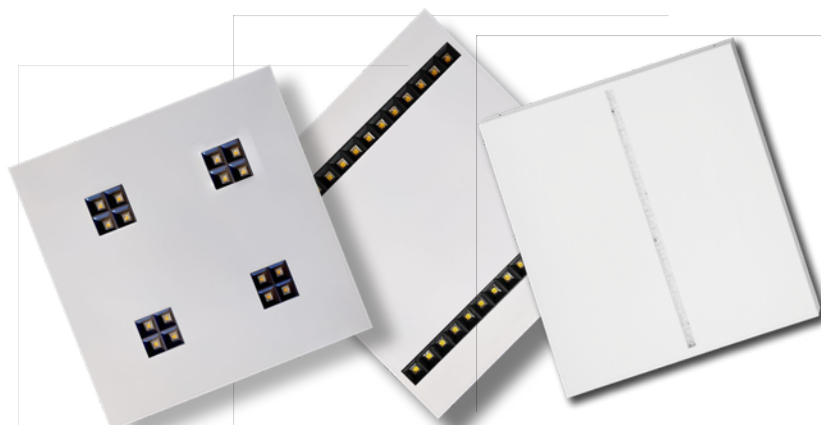
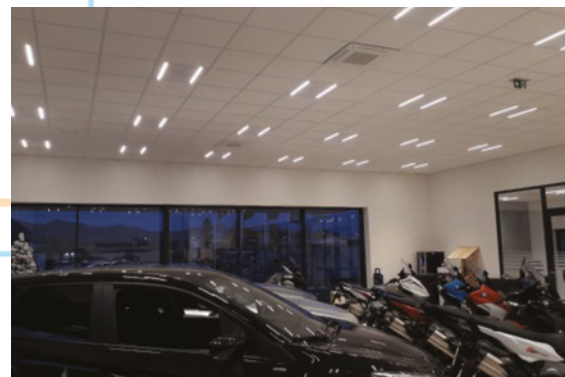
... Вам набридли сучасні світлодіодні панелі?

нові інноваційні оптичні системи

MODUS LED „Panels“

Відкрийте щось інше
ніж звичайна концепція світлодіодної панелі.

Завдяки інноваційним оптичним системам зі світловим потоком до 153 лм/Вт, що вдвічі ефективніше, ніж стандартна панель, а також із UGR <19 та UGR <16, що забезпечує сенсаційний рівень захисту від відблисків. Термін служби 80 000 годин L80B50.

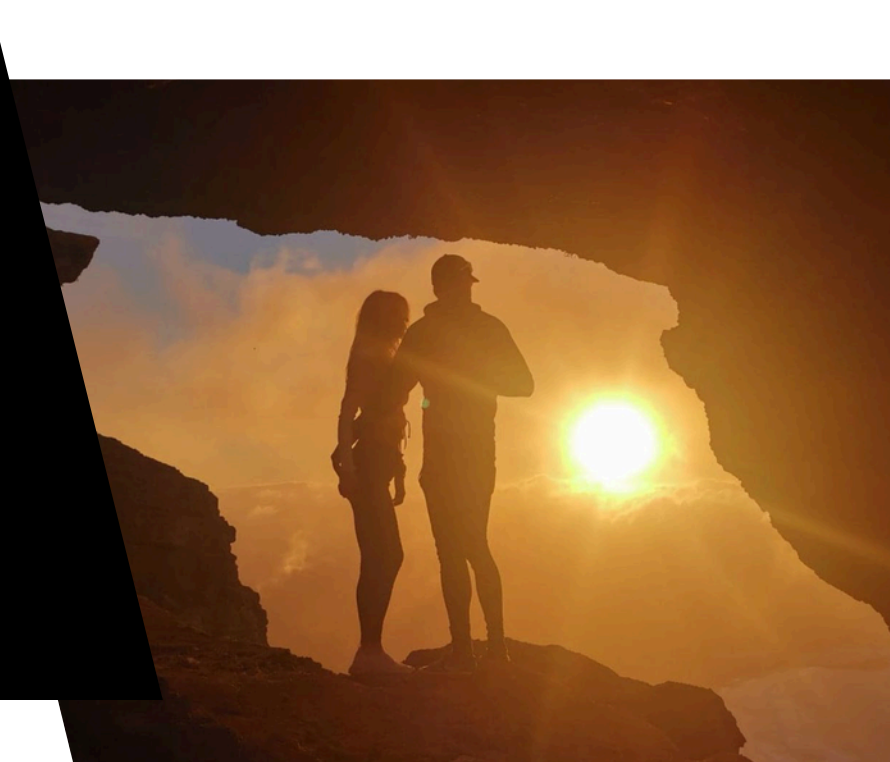


MODUS ES /A/44

MODUS ES /A/2

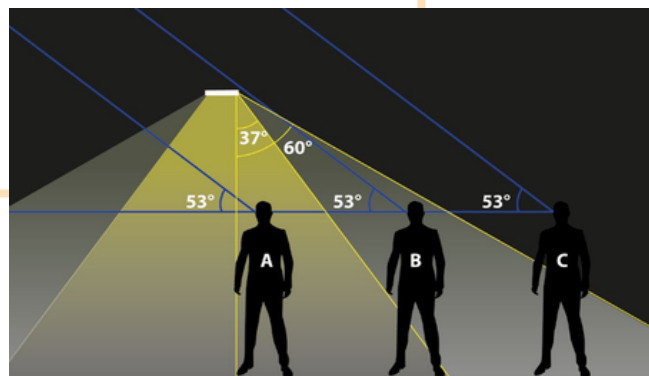
MODUS ED

Концепція темного світла

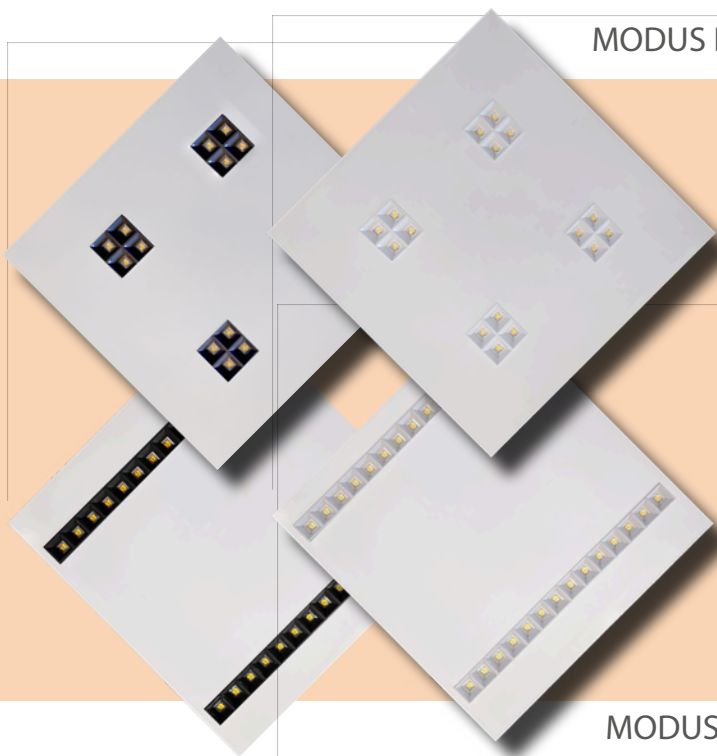


Прозорі лінзи з ПММА в поєднанні з білими або чорними відбивачами. Високоєфективні освітлювальні системи з ефектом темного світла - джерела світла та конуси світла, які не видно з більшості місць, - і все ж світло потрапляє саме туди, де воно потрібне. Цей майже містичний, непомітний, стриманий, естетичний світловий ефект запобігає домінуванню яскравих штучних освітлених ділянок у кімнаті та створює природну атмосферу.

Світлодіодний темний світильник MODUS пропонує м'яке природне світло та, залежно від застосування, $UGR < 16$.



MODUS ES /A/44



MODUS ES

Світлодіодна панель Darklight:

- м'яке природне світло, до 153 лм/Вт, $UGR < 16$,
- корпус білий або чорний,
- ламелі білі або чорні,
- вузький промінь 60°, широкий промінь 80°,
- змінні світлодіодні модулі та драйвери,
- роз'єм для підключення,
- ультрарівня та ультралегка
- можливе використання технології SMART світильників.

1400 - 6100lm, 2700, 3000, 4000, 5700, 6500K

MODUS ES /A/2

MODUS⁺

MODUS+

Технологія індивідуальних світлодіодних лінз без відблисків, окрема лінза для кожного діода для освітлення саме там, де це потрібно. Менше діодів, менше споживання, на 60% ефективніше. Набагато ефективніша високо-технологічна заміна звичайним відбивачам. Існує вибір точкових світильників, ширококутних світильників, надширококутних, а також спеціальних рішень, таких як асиметричні, для освітлення полиць.



MODUS ED /A/1



MODUS ED /A/3



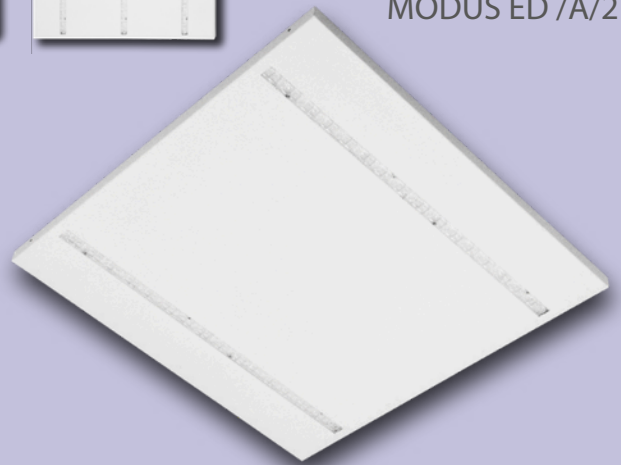
MODUS ED

LED Панель MODUS/ Modul 625

Панель нового покоління, лінзова технологія, освітлює саме там, де потрібно, до 153 лм/Вт, UGR <19, білий корпус, вузький промінь 60°, широкий промінь 90° та асиметрична оптика, змінні світлодіодні модулі та драйвери, ультраплоский, ультралегкий, SMART LED

**1000 - 5800lm,
2700, 3000, 4000, 5700, 6500K**

MODUS ED /A/2



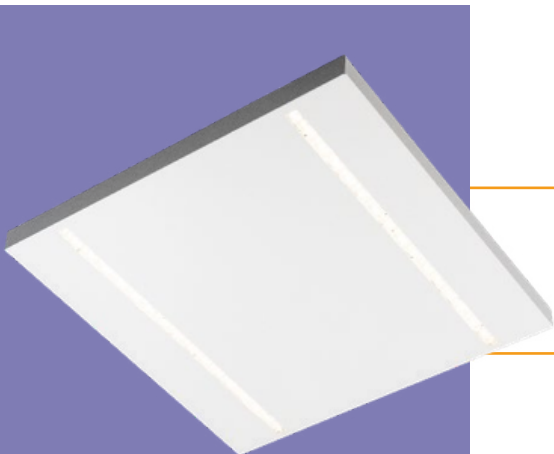
Вбудовувані панелі в растрові стелі Т-подібної форми 600x600 та 120x300 мм. Інформацію про монтажну рамку, а також модуль аварійного освітлення дивіться в аксесуарах. Окрім версій без регулювання яскравості, також доступні DALI-регулятори яскравості.

До речі: ці інноваційні оптичні системи також доступні з іншими світильниками MODUS:

MODUS⁺

наприклад, у EVO, TOP, світлова смуга TS, відбивач RX ...

а також зі світильником поверхневого монтажу EPD



Концепція темного світильника

наприклад, з підвісними світильниками DOP, точковими світильниками ESD, SPMDO ...

а також зі світильником поверхневого монтажу EPS

І, звичайно ж, ми також пропонуємо класичні світлодіодні панелі MODUS:

MODUS Q

MODUS QN

MODUS FIT

MODUS US

MODUS IBP

LED Backlight Panel IP 54

