

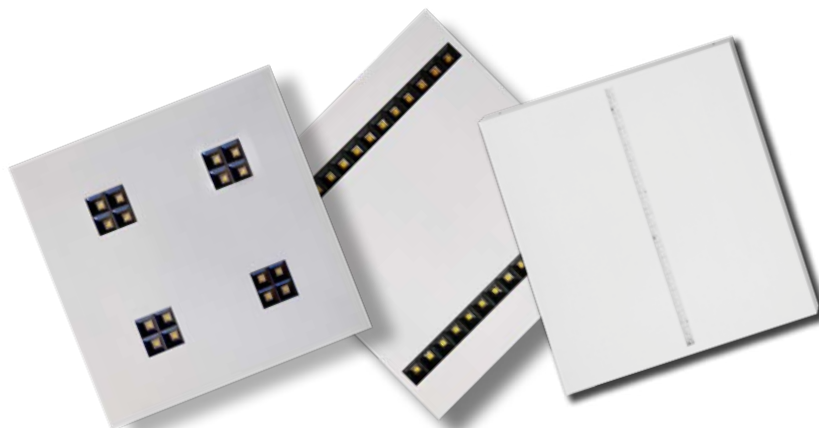
... Tak trochu jiné LED panely

moderní optické technologie

MODUS LED „Panely“

Objeďte s námi něco inovativnějšího,
než doposud nabízela technologie LED Panelů

Poznejte skutečný výkon
prostřednictvím optických systémů
s účinností až **153 lm / W***,
s mimořádně nízkým indexem oslnění
UGR <19, nebo **UGR <16**,
a s vysokou životností
80 000h, L80B50



MODUS ES /A/44

MODUS ES /A/2

MODUS ED

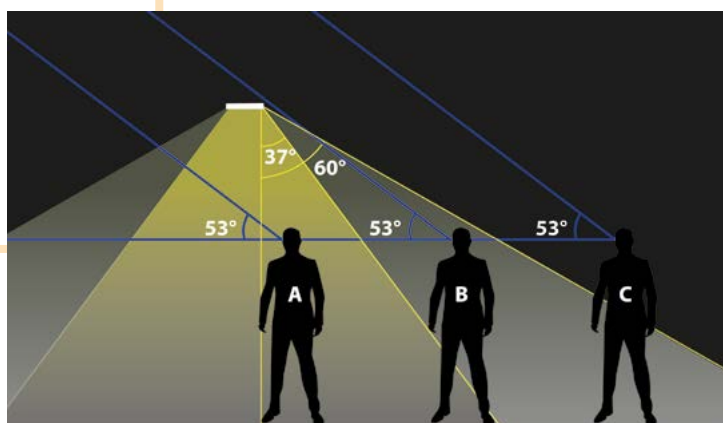
*až dvojnásobná účinnost oproti standardním LED panelům

Darklight Koncept

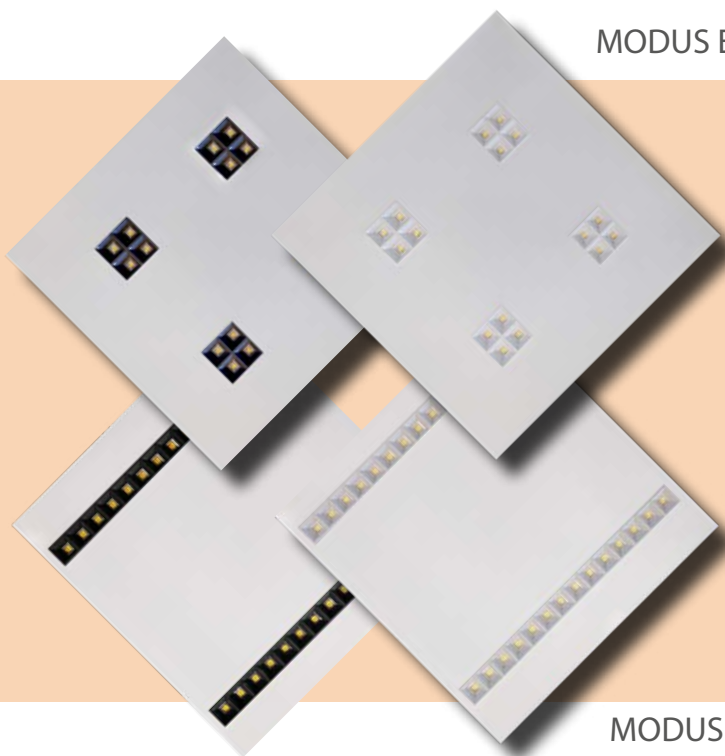


Číré čočky z PMMA (Polymethylmethakrylát, čili plexisklo) v kombinaci s bílými nebo černými reflektory. tvoří vysoce účinné osvětlovací systémy s efektem tzv. „tmavého světla“ - to znamená, že zdroj světla není zdaleky vidět a přesto je **světlo přesně tam, kde je potřeba** (viz obrázek). Tento nenápadný a estetický světelný efekt zabraňuje tomu, aby oblasti zdroje umělého světla v místnosti dominovaly. Takový způsob světelné distribuce má **významný vliv na světelnou pohodu a působí proto i na naši psychiku.**

MODUS LED Darklight nabízí měkké přirozené světlo a v závislosti na konfiguraci mohou mít velmi nízký index oslnění - až **UGR <16**.



MODUS ES /A/44



MODUS ES

LED Darklight Panel, přirozené měkké světlo s účinností až **153lm/W**, **UGR <16**, možnost jak černého tak bílého korpusu i reflektoru. 60° hlubokozářič, 80° širokářič, vyměnitelé komponenty, snadné připojení přes konektor, ultra-ploché a ultra-lehké (příjemná montáž), možnost dodání se SMART technologií

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

MODUS ES /A/2

MODUS⁺

MODUS⁺ = Nová technologie LED, každá dioda má svoji čočku pro světlo přesně tam, kde je potřeba - a navíc bez oslnění!

Méně diod, nižší spotřeba, o 60% vyšší účinnost - *efektivní high-tech náhrada konvenčních reflektorů.*

Na výběr jsou downlighty, hlubokozářiče, (extra)širokozářiče, ale také speciální řešení, jako například asymetrické osvětlení regálů.



MODUS ES /A/1



MODUS ES /A/3

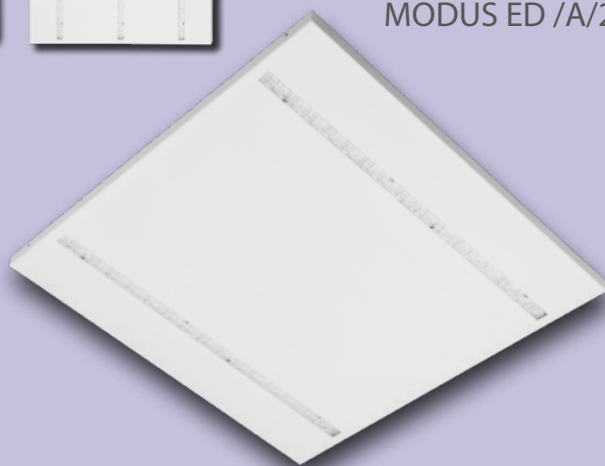
MODUS ED

LED Panel MODUS

Panel nové generace, technologie samostatných čoček, až **153 lm/W**, **UGR <19**, 60° hlubokozářič, 90° širokozářič a asymetrická optika, vyměnitelné komponenty, ultra-ploché a ultra-lehké (příjemná montáž), možnost dodání se SMART technologií.

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

MODUS ED /A/2



Vestavné panely do rastrového stropu T-Bar 600x600 a 120x300 mm.

Možnost vybavení nouzovým modulem.

Nabízíme nestmívatelné i stmívatelné verze.

více informací na www.modus.cz

Představené inovativní optické systémy jsou k dispozici také u jiných světel MODUS:

MODUS EPD



MODUS⁺

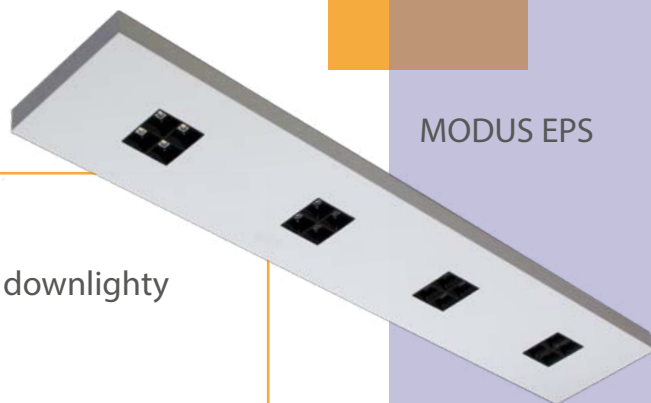
např. svítidlo EVO, TOP, lištový systém TS, Reflektor RX ...

nebo také přisazené svítidlo EPD

Darklight Concept

např. with závěsné designové svítidlo DOP, downlighty ESD, SPMDO ...

nebo také přisazené svítidlo EPS



MODUS EPS

A samozřejmě vám rádi nabídneme také standardní LED panely

MODUS Q

LED Panel

MODUS QN

LED Panel, UGR

MODUS FIT

LED Panel, UGR

MODUS US

LED Panel, UGR

MODUS IBP

LED Backlight Panel IP 54

