

Katalog

Pracovní LED osvětlení

Víte, co chtít od svého osvětlení?

Jaká světelná intenzita je pro vás optimální? A co teplota barev? Barevné podání, difuze nebo CRI? Nebojte se! Díky optimalizovaným vlastnostem našeho osvětlení splníme veškeré vaše světelné potřeby.

POHODLÍ PRO VÁŠ ZRAK

V průběhu běžného pracovního dne jsou vaše oči nuceny více než 1 000krát akomodovat mezi intenzivním pracovním světlem a jeho okolím. Abyste zabránili únavě zraku, případně bolestem hlavy, musíte snížit kontrast mezi různými zdroji světla v poměru 1 : 5.

BAREVNÉ PODÁNÍ

Běžné umělé osvětlení zkresluje barvy. V mnoha profesích si omyl v určení barev nemůžete dovolit. Naše svítidla mají téměř shodné barevné podání s denním světlem (94 %). S námi se nezmýlíte.

HYGIENICKÉ TVARY

Konstrukce všech našich svítidel směřuje k jednoduchosti, čímž získáte téměř bezúdržbové osvětlení - ideální pro klinická pracoviště.

BEZ ROZDÍLU VĚKU

Pokud jste dosáhli 40 let, budete ve srovnání s 20 lety potřebovat téměř dvakrát tolik světla bez ohledu na to, kolik mrkve budete jíst. Od 20 let se zrak nezlepšuje. Jinými slovy se vám bude určitě líbit funkce stmívání, která vám umožní sdílet pracovní plochu s kolegy všech věkových kategorií a přitom si zachovat optimální pracovní podmínky pro sebe.

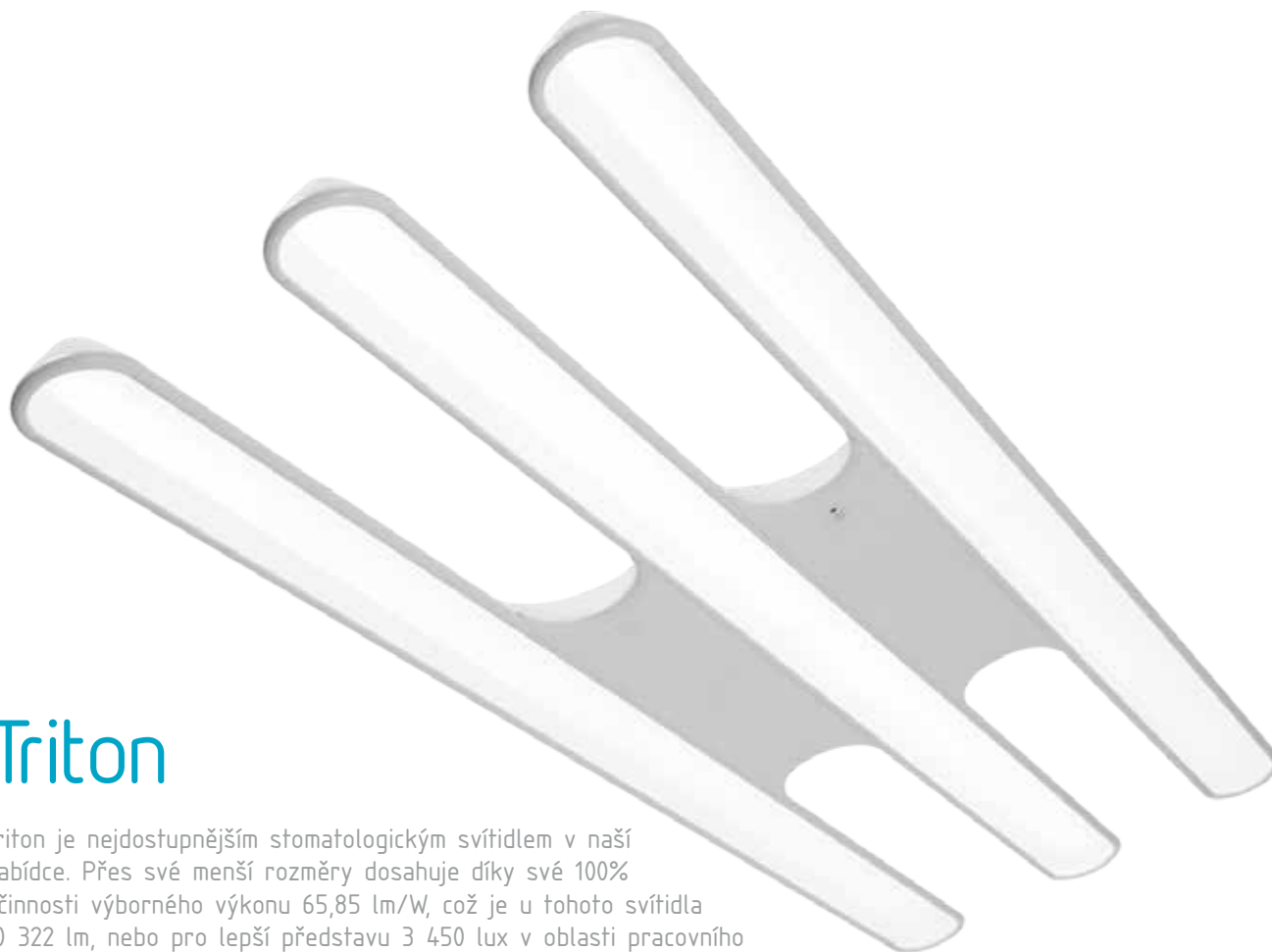
50 000 SVĚTELNÝCH HODIN

Investujte nyní do moderního pracovního osvětlení a vytvořte si dokonalé podmínky pro vyšší přesnost a celkovou pracovní pohodu po dobu nejméně 17 let při 8hodinovém pracovním dni.



Cloud | 4000lux | 6500K

Model	Zdroj	Intenzita	Barevná teplota	Rozměry	Hmotnost
BR 128	LED 128 W	3 450 lux / 1,2 m	6 500 K CRI 94	1 200 x 390 x 45 mm	7 kg



Triton

Triton je nejdostupnějším stomatologickým svítidlem v naší nabídce. Přes své menší rozměry dosahuje díky své 100% účinnosti výborného výkonu 65,85 lm/W, což je u tohoto svítidla 10 322 lm, nebo pro lepší představu 3 450 lux v oblasti pracovního výkonu. Takové vlastnosti jsou naprosto výjimečné a proto nákupem tohoto svítidla nemůžete udělat chybu. S nadčasovým designem vám bude sloužit dlouhá desetiletí. Největšími přednostmi tohoto osvětlení je nižší cena, vysoký výkon, nízká spotřeba a nízká produkce tepla.



Model	Zdroj	Intenzita	Barevná teplota	Rozměry	Hmotnost
BR 160	LED 212 W	4 550 lux / 1,2 m	6 500 K CRI 94	1 200 x 550 x 45 mm	11 kg

Tetron

Tetron je jedno z nejplošnějších svítidel z naší nabídky. Již v základu je vybaveno dálkovým ovládním s plynulou regulací světelné intenzity. Do paměti ovladače je možné si uložit dvě intenzity a pak je přepínat. Tetron má 100% účinnost a dosahuje výborného výkonu 65,85 lm/W, což je u tohoto svítidla 13 960 lm, nebo pro lepší představu 4 550 lux v oblasti pracovního výkonu. Takové vlastnosti jsou naprosto výjimečné a svítidlem můžete osvětlovat pracovní pozice v místnostech nad 20 m².



Model	Zdroj	Intenzita	Barevná teplota	Rozměry	Hmotnost
BR 40	LED 53 W	4 800 lux / 0,6 m	6 500 K CRI 94	640 x 235 x 45 mm	3 kg

Brite 40

Nejmenší sourozenec v rodině Brite. Perfektní pro pracoviště, která vyžadují menší osvětlenou plochu, ale vysokou intenzitu světla pro práci s detailem. Taková pracoviště mají například nehtová studia, zlatníci, hodináři nebo zubní laboratoře, především pro práci s keramikou. Brite 40 je konstruováno pro vysoký výkon, eliminaci stínů a odlesků a pro snadnou údržbu. Svítidlo je velmi hygienické a kompaktní. Jeho pravidelná údržba je tak velmi snadná. Do své laboratoře tak získáte moderní svítidlo s nízkou spotřebou a dlouhou životností.



Model	Zdroj	Intenzita	Barevná teplota	Rozměry	Hmotnost
BR 80	LED 106 W	9 500 lux / 0,6 m	6 500 K CRI 94	1 200 x 235 x 45 mm	5 kg

Brite 80

Brite 80 skvěle poslouží v zubní laboratoři, zlatnické dílně, i kosmetickém salónu, kde zajistí skvělou intenzitu a difúzi světla. Po celý den uvidíte i nejjemnější detaily vaší práce. Jedná se o zdroj se skvělou účinností až 65,85 lm/W

Životnost Samsung High power LED se uvádí cca 50 000 hodin, což je mnohonásobně více, než u stávajících zářivkových těles.





Clair | 3000lux | 6500K

Model	Zdroj	Intenzita	Barevná teplota	Rozměry	Hmotnost
CL 104	LED 104 - 216 W	3 000 lux / 1,2 m	3 000 - 6 500 K CRI 94	1 530 x 670 x 59 mm	16,3 kg



Clair

Svémi rozměry 1 530 x 670 mm je ideální pro osvětlení zubní ordinace, měrové laboratoře a dalších míst. Kromě toho, že je Clair velký, přichází také s možností dynamického denního světla. Vyberte si intenzivní studené světlo, abyste zůstali bdělí a aktivní, nebo teplejší měkké světlo, které v odpoledních hodinách umožní zraku relaxovat. Tímto způsobem napodobuje Clair přirozené cykly slunečního svitu. Clair nabízí svémi rozměry nejkomfortnější světelné klima bez tvorby stínu a nadměrné produkce tepla.



Cloud | 4500 lux | 6500K

Model	Zdroj	Intenzita	Barevná teplota	Rozměry	Hmotnost
C 209	LED 209 - 290 W	4 000 lux / 1,2 m	3 000 - 6 500 K CRI 94	1 282 x 850 x 15 mm	20 kg



Cloud

Cloud je poslední přírůstek do naší světelné rodiny. Je to nejexkluzivnější svítidlo z naší nabídky. Rozměry 1 282 x 850 mm jsou ideální pro zubní ordinace, měrové laboratoře nebo kosmetické kliniky. Středový LED panel přichází s uklidňující funkcí projekce procházejících mraků. Tato funkce má za úkol dokonale napodobit skutečné denní světlo s jeho změnami barvy i intenzity při průchodu oblačnosti. Běžné umělé osvětlení nedosahuje dostatečné světelné intenzity a je nepřirozeně monotónní. CLOUD je tak výjimečný, že z něj budou nadšení i vaši pacienti.



Pětiletá záruka Jistota dobré volby

Po objednání vašeho oblíbeného svítidla u nás na cacan.cz nebo prostřednictvím některého z našich obchodních partnerů vám rádi nabídneme plný servis a pětiletou záruku. Navštivte cacan.cz, abyste se dozvěděli více.



CACAN CZ, s.r.o.
Na Vlašce 1947
263 01 Dobříš
tel.: +420 602 102 093
info@cacan.cz
www.cacan.cz