

Projekt:

Nástěnná, boční aplikace světlovodných jednotek

Typ objektu: Speciální projekty

Nástěnná, přirozená boční svítidla mohou být důležitým prvkem při návrhu denního osvětlení, která dodají dennímu světlu jedinečný výraz. Oživují prostor, vytváří vizuální rytmus nebo tvoří umělecký světelný prvek. Výjimečný druh aplikace je ukázkovým rysem všestrannosti světlovodných systémů Solatube® ve vztahu k budově.

Zadání

Vytvoření netradičního, uměleckého využití denních systémů Solatube® k vyjádření světelně architektonického výrazu.

Potenciální produkty Solatube® k použití:

- Solatube® 160 DS – 250mm Brighten Up® série
- Solatube® 290 DS – 350mm Brighten Up® série
- Solatube® ohybové klouby Spectralight® Infinity 0° - 90°
- Solatube® designové difuzéry z řady Glass Distraction
- Solatube® světelný stmívač Daylight Dimmer

Výsledky

Tato jedinečná aplikace z dílny Solatube International, Inc. byla postavena v sídle naší mateřské společnosti, kde osvětluje prostory vnitřní dispozice objektu. Využitím ohybového kloubu Spectralight® Infinity tak nebylo žádným problémem vyústění do svislé stěny, nebo zalomení světlovodu z vodorovného vedení rovnou do stropní kazety.

Doporučení

Chcete-li vytvořit podobný efekt, dodržujte následující:

- K regulaci oslnění v úrovni zrakové činnosti je vhodné užití světelného stmívače Daylight Dimmer
- Bočním vyústěním lze nasvětlovat různé dekorativní předstěny, vitríny, vitráže a akvária
- Pro osazení světlovodu doporučujeme osazení plastové chráničky DN300 a DN400 skrze sílu stěny

Závěr

Nástěnná, boční aplikace světlovodu Solatube® může být vhodným řešením pro osvětlení prostor, kde nelze světlovod vést ze střechy. Zároveň však nabízí neotřelé architektonické řešení s širokým využitím v designu prostřednictvím kontrolovaného denního světla. Příjemné oživení budovy je funkční a překvapí svým vizuálním potenciálem.



WT-WINDOWS TOMORROW s.r.o.
Spojovací 136, 252 62 Horoměřice
info@solatube.cz +420 608 918 484