

### Obloukový pásový světlík

**Provedení:** Pásový obloukový světlík s polykarbonátovým zasklením a celohliníkovou systémovou nosnou kci. s přerušným tepelným mostem.

Z5

V rámci světlíku jsou navrženy 3 ks ventilačních otevíravých křídel o velikosti 1000x2000 mm (pozice dle schématu). Podsada z pozinkovaného plechu tl. 2 mm, výšky 300 mm, systémové provedení pro vložení izolantu tl. 80 mm (celkově bude dotepeno na tl. 180 mm – viz detail). Podsada bude dosedat v celé ploše na podkladní ocelové lemování stávající podsady světlíku. Podsada bude ztužena táhly – pozice dle návrhu dodavatele.

0 2 2

**Požární odolnost:** -

**Rozměr prvku:** 35000/3960 mm (rozměr otvoru vymezený vnitřní hranou horní podsady stávajícího světlíku – nutno ověřit na stavbě)

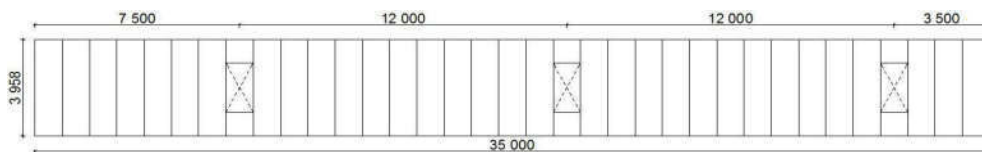
**Zasklení:** sendvičové zasklení 2x PC deska, ochrana proti přehřívání IR control, PC10/7 mm opál; 10 mm mezera; PC 10/4 mm čirá

**Tepelné parametry:**  $U_w \leq 1,2$  (celý výrobek, profily s přerušným tepelným mostem)

**Akustické parametry:**  $R_w \geq 20$  dB

**Barva:** standardní hliníkově šedá

**Doplňky:** motorické ovládání otevíravých křídel – el. pohony se zdvihem 300 mm, čidlo vítr déšť + centrála (společné pro všechny světlíky), tlačítko pro ovládání klapek.



### Obloukový pásový světlík

**Provedení:** Pásový obloukový světlík s polykarbonátovým zasklením a celohliníkovou systémovou nosnou kci. s přerušeným tepelným mostem.

V rámci světlíku jsou navrženy 3 ks ventilačních otevíravých křídel o velikosti 1000x2000 mm (pozice dle schématu). Podsada z pozinkovaného plechu tl. 2 mm, výšky 300 mm, systémové provedení pro vložení izolantu tl. 80 mm (celkově bude dotepleno na tl. 180 mm – viz detail). Podsada bude dosedat v celé ploše na podkladní ocelové lemování stávající podsady světlíku. Podsada bude ztužena táhly – pozice dle návrhu dodavatele.

Z6

**Požární odolnost:** -

**Rozměr prvku:** 35000/3960 mm (rozměr otvoru vymezený vnitřní hranou horní podsady stávajícího světlíku – nutno ověřit na stavbě)

**Zasklení:** sendvičové zasklení 2x PC deska, ochrana proti přehřívání IR control, PC10/7 mm opál; 10 mm mezera; PC 10/4 mm čirá

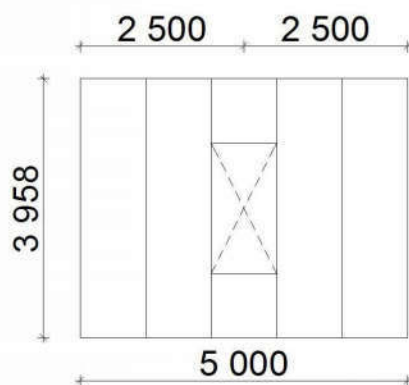
**Tepelné parametry:**  $U_w \leq 1,2$  (celý výrobek, profily s přerušeným tepelným mostem)

**Akustické parametry:**  $R_w \geq 20$  dB

**Barva:** standardní hliníkově šedá

**Doplňky:** motorické ovládání otevíravých křídel – el. pohony se zdvihem 300 mm, čidlo vítr déšť + centrála (společně pro všechny světlíky), tlačítko pro ovládání klapek

0 1 1



### Obloukový pásový světlík

Provedení: Pásový obloukový světlík s polykarbonátovým zasklením a celohliníkovou systémovou nosnou kci. s přerušným tepelným mostem.

V rámci světlíku je navržen 1 ks ventilačních otevíravých křídel o velikosti 1000x2000 mm (pozice dle schématu). Podsada z pozinkovaného plechu tl. 2 mm, výšky 300 mm, systémové provedení pro vložení izolantu tl. 80 mm (celkově bude došlepeno na tl. 180 mm – viz detail). Podsada bude dosedat v celé ploše na podkladní ocelové lemování stávající podsady světlíku. Podsada bude ztužena táhly – pozice dle návrhu dodavatele.

Požární odolnost: -

Z7 Rozměr prvku: 5000/3960 mm (rozměr otvoru vymezený vnitřní hranou horní podsady stávajícího světlíku – nutno ověřit na stavbě)

Zasklení: sendvičové zasklení 2x PC deska, ochrana proti přehřívání IR control, PC10/7 mm opál; 10 mm mezera; PC 10/4 mm čirá

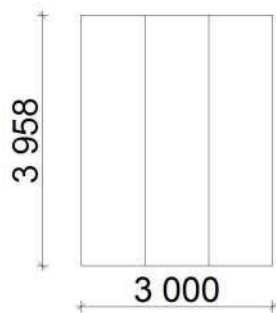
Tepelné parametry:  $U_w \leq 1,2$  (celý výrobek, profily s přerušným tepelným mostem)

Akustické parametry:  $R_w \geq 20$  dB

Barva: standardní hliníkově šedá

Doplňky: motorické ovládání otevíravého křídla – el. pohon se zdvihem 300 mm, čidlo vítr déšť + centrála (společně pro všechny světlíky), tlačítko pro ovládání klapek

0 1 1



### Obloukový pásový světlík

Provedení: Pásový obloukový světlík s polykarbonátovým zasklením a celohliníkovou systémovou nosnou kci. s přerušným tepelným mostem.

Podsada z pozinkovaného plechu tl. 2 mm, výšky 300 mm, systémové provedení pro vložení izolantu tl. 80 mm (celkově bude dotepleno na tl. 180 mm – viz detail). Podsada bude dosedat v celé ploše na podkladní ocelové lemování stávající podsady světlíku. Podsada bude ztužena

táhly

– pozice dle návrhu dodavatele.

Z8

Požární odolnost: -

0

1

1

Rozměr prvku: 3000/3960 mm (rozměr otvoru vymezený vnitřní hranou horní podsady stávajícího světlíku – nutno ověřit na stavbě)

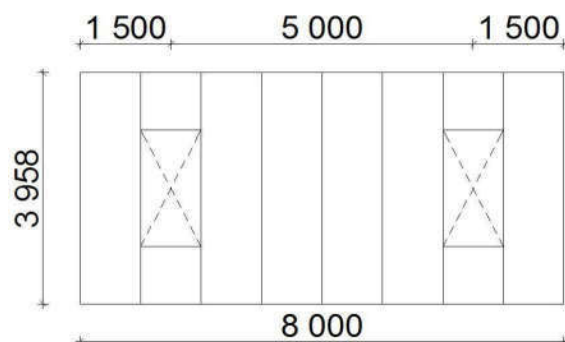
Zasklení: sendvičové zasklení 2x PC deska, ochrana proti přehřívání IR control, PC10/7 mm opál; 10 mm mezera; PC 10/4 mm čirá

Tepelné parametry:  $U_w \leq 1,2$  (celý výrobek, profily s přerušným tepelným mostem)

Akustické parametry:  $R_w \geq 20$  dB

Barva: standardní hliníkově šedá

Doplňky: -



### Obloukový pásový světlík

Provedení: Pásový obloukový světlík s polykarbonátovým zasklením a celohliníkovou systémovou nosnou kci. s přerušeným tepelným mostem.

V rámci světlíku jsou navrženy 2 ks ventilačních otevíravých křídel o velikosti 1000x2000 mm (pozice dle schématu). Podsada z pozinkovaného plechu tl. 2 mm, výšky 300 mm, systémové provedení pro vložení izolantu tl. 80 mm (celkově bude dootepleno na tl. 180 mm – viz detail). Podsada bude dosedat v celé ploše na podkladní ocelové lemování stávající podsady světlíku. Podsada bude ztužena táhly – pozice dle návrhu dodavatele.

Z9

0 2 2

Požární odolnost: -

Rozměr prvku: 8000/3960 mm (rozměr otvoru vymezený vnitřní hranou horní podsady stávajícího světlíku – nutno ověřit na stavbě)

Zasklení: sendvičové zasklení 2x PC deska, ochrana proti přehřívání IR control, PC10/7 mm opál; 10 mm mezera; PC 10/4 mm čirá

Tepelné parametry:  $U_w \leq 1,2$  (celý výrobek, profily s přerušeným tepelným mostem)

Akustické parametry:  $R_w \geq 20$  dB

Barva: standardní hliníkově šedá

Doplňky: motorické ovládání otevíravých křídel – el. pohony se zdvihem 300 mm, čidlo vítr déšť + centrála (společné pro všechny světlíky), tlačítko pro ovládání klapek

Pozn.: světlík do učebny 1.04 bude osazen motory s certifikací pro osazení do prostoru s nebezpečím výbuchu