



Б'Д Д<sup>3/4</sup> Д<sup>0</sup> Д<sup>1/4</sup> Д Д<sup>1/2</sup> Ñ<sub>k</sub>  
Б•Д<sup>0</sup>Ñ•Д<sub>μ</sub>Ñ•Ñ•Ñ<sub>f</sub> Д<sup>0</sup>Ñ€Ñ< Д'Д»Ñ• Д<sup>0</sup>Ñ<sub>f</sub>Ñ...Д<sup>1/2</sup>Д<sub>,</sub>

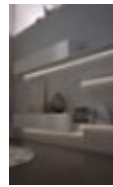
ДœД<sub>μ</sub>Д±Д<sub>μ</sub>Д»ÑœД<sup>1/2</sup>Ñ<Д<sub>μ</sub> Д<sup>0</sup>Д<sup>3/4</sup>Д<sup>1/4</sup>Д¿Д»Д<sub>μ</sub>Д<sup>0</sup>Ñ,Ñ<sub>f</sub>Ñ<sub>ž</sub>

Đ Đ: Đ'ĐμÑ€ĐμĐ²Đ°Đ''Đ Đ·Đ°Đ¹Đ¹/₂  
Đ,Đ¹/₂Ñ,ĐμÑ€Ñ€ĐμÑ€Đ°

ĐžĐžĐž Đ-Ñ€Đ³Đ¼Ñ•Đ,Ñ•Ñ,ĐμĐ¼

ĐiĐ²ĐμÑ,Đ³/₄Đ'Đ,Đ³/₄Đ'Đ¹/₂Đ°Ñ• Đ»ĐμĐ¹/₂Ñ,Đ° Đ²  
Ñ•Đ,Đ»Đ,Đ°Đ³/₄Đ¹/₂Đμ 60 led/Đ¹/₄ 0,45Đ¹/₄

250 Ñ€ÑfĐ±



ĐiĐ²ĐμÑ,Đ³/₄Đ'Đ,Đ³/₄Đ'Đ¹/₂Đ°Ñ• Đ»ĐμĐ¹/₂Ñ,Đ°  
Alumove Light



Â

ĐiĐ³/₄Đ²Ñ€ĐμĐ¼ĐμĐ¹/₂Đ¹/₂Ñ•Đ¹ Đ,Đ¹/₂Ñ•Ñ,Ñ€ÑfĐ¼ĐμĐ¹/₂Ñ,Ñ•Đ²ĐμÑ,Đ³/₄Đ'Đ,Đ·Đ°Đ¹Đ¹/₂Đ°

- Đ»ĐμĐ³Đ°Đ,Đ¹ Đ¼Đ³/₄Đ¹/₂Ñ,Đ°Đ¶ Đ¹/₂Đ° Đ»ÑžĐ±ÑfÑž Đ³Đ»Đ°Đ'Đ°ÑfÑž  
ĐžĐ³/₄Đ²ĐμÑ€Ñ...Đ¹/₂Đ³/₄Ñ•Ñ,Ñ€ (Đ²Ñ•Ñ•Đ³/₄Đ°Đ³/₄Đ°Đ°ÑžĐμÑ•Ñ,Đ²ĐμĐ¹/₂Đ¹/₂Ñ•Đ¹ Ñ•Đ°Đ³/₄Ñ,Ñž Đ¹/₂Đ°  
Đ³/₄Đ±Đ³/₄Ñ€Đ³/₄Ñ,Đ¹/₂Đ³/₄Đ¹ Ñ•Ñ,Đ³/₄Ñ€Đ³/₄Đ¹/₂Đμ)

- Đ'Đ³/₄Đ·Đ¼Đ³/₄Đ¶Đ¹/₂Đ³/₄Ñ•Ñ,Ñ€ Đ,Ñ•ĐžĐ³/₄Đ»Ñ€Đ·Đ³/₄Đ²Đ°Đ¹/₂Đ,Ñ• Đ² Ñ•Đ³/₄ÑžĐμÑ,Đ°Đ¹/₂Đ,Đ,

Ń• Đ°Đ»ŃŽĐ¼Đ, Đ½Đ, ĐμĐ²Ń¼Đ¼ Đ°Đ³¼Ń€Đ; ŃfŃ•Đ½Ń¼Đ¼ Đ; Ń€Đ³¼Ń,,Đ, Đ»ĐμĐ¼ Đ,  
Đ;Đ»Đ°Ń•Ń,Đ,Đ°Đ³¼Đ²Ń¼Đ¼Đ, Đ;Ń€Đ³¼Ń,,Đ,Đ»Ń•Đ¼Đ, -Ń€Đ°Ń•Ń•ĐμĐ, Đ²Đ°Ń,ĐμĐ»Ń•Đ¼Đ,  
(Đ,Đ-Đ³¼Ń,Đ³¼Đ²Đ»ĐμĐ½Đ,Đμ Ń•Đ²ĐμŃ,Đ,Đ»Ń€Đ½Đ,Đ°Đ³¼Đ² Đ² Ń€Đ°Đ-Đ¼ĐμŃ€)

- Đ;Đ³¼Đ²Đ¼ĐμŃ•Ń,Đ,Đ¼Đ° Đ²Đ³¼ Đ²Ń•ĐμĐ¼Đ, Ń,Đ,Đ;Đ°Đ¼Đ, Ń•ĐμĐ½Ń•Đ³¼Ń€Đ½Ń¼Ń...  
Đ²Ń¼Đ°Đ»ŃŽŃ±Đ°Ń,ĐμĐ»ĐμĐ¹: Đ¼Ń•Đ³Đ°Đ³¼Đ³Đ³¼ Đ°Đ°Ń•Đ°Đ½Đ,Ń•,  
Đ±ĐμŃ•Đ°Đ³¼Đ½Ń,Đ°Đ°Ń,Đ½Ń¼Đ¼, Ń•Ń€Đ°Đ±Đ°Ń,Ń¼Đ²Đ°ŃŽŃ%Đ,Đ¼ Đ½Đ°  
Đ³¼Ń,Đ°Ń€Ń¼Đ²Đ°Đ½Đ,Đμ-Đ-Đ°Đ°Ń€Ń¼Đ²Đ°Đ½Đ,Đμ Đ²Đ²ĐμŃ€Đ, Đ, ĐŃ€ŃfĐ³Đ,Đ¼Đ, (Ń•Đ¼. Ń•Ń,Ń€.  
122-125). ĐœĐ³¼Đ¶ĐμŃ, Đ,Ń•Đ;Đ³¼Đ»Ń€Đ-Đ³¼Đ²Đ°Ń,Ń€Ń•Ń• Ń• Đ³¼Đ±Ń¼Ń±Đ½Ń¼Đ¼  
Đ¼ĐμŃ...Đ°Đ½Đ,Ń±ĐμŃ•Đ°Đ,Đ¼ Đ²Ń¼Đ°Đ»ŃŽŃ±Đ°Ń,ĐμĐ»ĐμĐ¼.

- Đ°Đ,Ń€Đ,Đ½Đ° 8Đ¼Đ¼

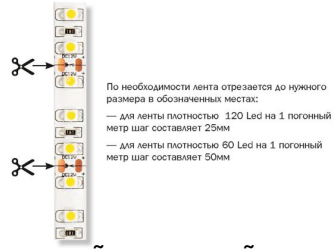
- Đ•Đ°Đ;Ń€Ń•Đ¶ĐμĐ½Đ,Đμ Đ;Đ,Ń,Đ°Đ½Đ,Ń• 12Đ'

- ĐŸĐ³¼Ń•Ń,Đ°Đ²Đ»Ń•ĐμŃ,Ń•Ń• Đ² Đ°Đ°Ń,ŃfŃŃ°Đ°Ń...

- 2 Đ²Đ°Ń€Đ,Đ°Đ½Ń,Đ° Đ;Ń¼Đ»Đμ-Đ²Đ»Đ°Đ³¼Đ-Đ°Ń%Đ,Ń,Ń¼:

â€” Đ°Đ»Đ°Ń•Ń• IP65: Đ-Đ°Ń%Đ,Ń,Đ° Đ³¼Ń, Đ;Đ³¼Đ;Đ°Đ'Đ°Đ½Đ,Ń• Đ°Đ°Đ;ĐμĐ»Ń€Đ, Ń•Ń,Ń€ŃfĐ¹  
Đ²Đ³¼Đ'Ń¼ Đ;Đ³¼Đ' Đ»ŃŽĐ±Ń¼Đ¼ ŃfĐ³Đ»Đ³¼Đ¼ Đ, Đ³¼Ń, Đ¼ĐμŃ...Đ°Đ½Đ,Ń±ĐμŃ•Đ°Đ,Ń...  
Đ;Đ³¼Đ²Ń€ĐμĐ¶Đ'ĐμĐ½Đ,Đ¹. Đ»ĐμĐ½Ń,Đ° Đ,Đ¼ĐμĐμŃ, Đ;Ń€Đ³¼Đ-Ń€Đ°Ń±Đ½ŃfŃŃ  
Ń•Đ,Đ»Đ,Đ°Đ³¼Đ½Đ³¼Đ²ŃfŃŃ Đ³¼Đ±Đ³¼Đ»Đ³¼Ń±Đ°Ńf. ĐœĐ°Đ°ŃfŃŃ Đ»ĐμĐ½Ń,Ńf Đ¼Đ³¼Đ¶Đ½Đ³¼  
Đ,Ń•Đ;Đ³¼Đ»Ń€Đ-Đ³¼Đ²Đ°Ń,Ń€Đ²Đ³¼ Đ²Đ»Đ°Đ¶Đ½Ń¼Ń... Đ;Đ³¼Đ¼ĐμŃ%ĐμĐ½Đ,Ń•Ń...:  
Đ½Đ°Đ;Ń€Đ,Đ¼ĐμŃ€, Đ² Đ²Đ°Đ½Đ½Đ³¼Đ¹ Đ°Đ³¼Đ¼Đ½Đ°Ń,Đμ, Đ'Đ»Ń• Đ;Đ³¼Đ Ń•Đ²ĐμŃ,Đ°Đ,  
Ń€Đ°Đ±Đ³¼Ń±ĐμĐ¹ Đ-Đ³¼Đ½Ń¼ Đ½Đ° Đ°ŃfŃ...Đ½Đμ, Đ² Đ-Đ³¼Đ½Đμ Đ¼Đ³¼Đ¹Đ°Đ, Đ,  
Ń•Ń,Đ³¼Đ»ĐμŃ°Đ½Đ,Ń±Ń.

â€” Đ°Đ»Đ°Ń•Ń• IP20: Đ³¼Ń,Đ°Ń€Ń¼Ń,Đ°Ń• Đ»ĐμĐ½Ń,Đ° Đ'Đ»Ń• Đ,Ń•Đ;Đ³¼Đ»Ń€Đ-Đ³¼Đ²Đ°Đ½Đ,Ń• Đ²  
Ń•ŃfŃ...Đ,Ń... Đ;Đ³¼Đ¼ĐμŃ%ĐμĐ½Đ,Ń•Ń....



- 2 Đ²Đ°Ń€Đ,Đ°Đ½Ń,Đ° Đ;Đ»Đ³¼Ń,Đ½Đ³¼Ń•Ń,Đ, Ń•Đ²ĐμŃ,Đ³¼Đ'Đ,Đ³¼Đ'Đ³¼Đ²:

â€” Đ»ĐμĐ½Ń,Đ° Ń• Đ²Ń¼Ń•Ń•Đ³¼Đ°Đ³¼Đ¹ Đ;Đ»Đ³¼Ń,Đ½Đ³¼Ń•Ń,Ń€ŃŃŃ Ń•Đ²ĐμŃ,Đ³¼Đ'Đ,Đ³¼Đ'Đ³¼Đ² â€”  
120 Led Đ½Đ° 1 Đ;Đ³¼Đ³Đ³¼Đ½Đ½Ń¼Ń¼Đ¼Đ¼ĐμŃ,Ń€ â€” Ń•Đ³¼Đ-Đ'Đ°ĐμŃ, Đ³¼Ń±ĐμĐ½Ń€ Ń•Ń€Đ°ŃfŃŃ  
Đ;Đ³¼Đ Ń•Đ²ĐμŃ,Đ°Ńf. ĐžĐ½Đ° ŃfŃ•Đ;ĐμŃ°Đ½Đ³¼ Đ;Ń€Đ,Đ¼ĐμĐ½Ń•ĐμŃ,Ń•Ń• Đ² Ń•Đ°Ń€Ń¼Ń,Đ³¼Đ¹  
Đ;Đ³¼Đ Ń•Đ²ĐμŃ,Đ°Đμ, Đ°Đ³¼Đ³Đ'Đ° Đ³¼Đ±ŃŃĐμĐ°Ń, Đ½ĐμĐ³¼Đ±Ń...Đ³¼Đ'Đ,Đ¼Đ³¼  
Ń•Ń,,Ń,,ĐμĐ°Ń,Đ½Đ³¼ Đ²Ń¼Đ'ĐμĐ»Đ,Ń,Ń€Đ. Đ-Ń,Đ³¼ Đ¼Đ³¼Đ³ŃfŃ, Đ±Ń¼Ń,Ń€Đ Ń•Ń,ŃfĐ;ĐμĐ½Đ,  
Đ»ĐμŃ•Ń,Đ½Đ,Ń±Ń¼, Đ»Đ³¼Đ³Đ³¼Ń,Đ;Đ;Đ»Đ, Ń,Đ³¼Ń€Đ³¼Đ²Đ°Ń• Đ¼Đ°Ń€Đ°Đ°, Đ³¼Đ±Ń€Đ°Đ-Ń±Ń¼  
Đ;Ń€Đ³¼ĐŃfĐ°Ń±Đ,Đ, Đ²Đ,Ń,Ń€Đ,Đ½Đ° Ń• ŃfĐ°Ń€Đ°Ń°ĐμĐ½Đ,Ń•Đ¼Đ, Đ, Ń,Đ;.

â€” Đ»ĐμĐ½Ń,Đ° Ń• Đ;Đ»Đ³¼Ń,Đ½Đ³¼Ń•Ń,Ń€ŃŃŃ Ń•Đ²ĐμŃ,Đ³¼Đ'Đ,Đ³¼Đ'Đ³¼Đ² 60 Led Đ½Đ° 1  
Đ;Đ³¼Đ³Đ³¼Đ½Đ½Ń¼Ń¼Đ¼Đ¼ĐμŃ,Ń€ Đ³¼Đ±Ń¼Ń±Đ½Đ³¼ Đ,Ń•Đ;Đ³¼Đ»Ń€Đ-ŃfĐμŃ,Ń•Ń• Đ'Đ»Ń•  
Ń•Đ³¼Đ-Đ'Đ°Đ½Đ Ń• Đ°Đ°Đ¼ĐμŃ€Đ½Đ³¼Đ¹, Đ'ĐμĐ»Đ,Đ°Đ°Ń,Đ½Đ³¼Đ¹ Đ;Đ³¼Đ Ń•Đ²ĐμŃ,Đ°Đ,  
Đ»ĐμĐ½Ń,Ńf Ń• Ń,Đ°Đ°Đ,Đ¼Đ, Ń...Đ°Ń€Đ°Ń,ĐμŃ€Đ,Ń•Ń,Đ,Đ°Đ°Đ¼Đ, ŃfĐ'Đ³¼Đ±Đ½Đ³¼  
Đ;Ń€Đ,Đ¼ĐμĐ½Ń•Ń,Ń€Đ'Đ»Ń• Đ;Đ³¼Đ Ń•Đ²ĐμŃ,Đ°Đ, Ń°Đ°Ń,,Đ³¼Đ² Đ, Ń•Ń%Đ,Đ°Đ³¼Đ²,

Đ ĵ Đ³⁄₄Ñ•Đ°Đ³⁄₄Đ»ÑĈĐ°Ñf Đ³⁄₄Đ¹⁄₂Đ° Đ³⁄₄Ñ•Đ²ĐμÑ%Đ°ĐμÑ, Đ²Đ¹⁄₂ÑfÑ,ÑĖĐμĐ¹⁄₂ĐμĐμ  
Đ ĵ ÑĖĐ³⁄₄Ñ•Ñ,ÑĖĐ°Đ¹⁄₂Ñ•Ñ,Đ²Đ³⁄₄, Đ¹⁄₂Đ³⁄₄ Đ¹⁄₂Đμ Ñ•Đ»ĐμĐ ĵ Đ,Ñ, Đ³Đ»Đ°Đ•Đ°.

Đ~Đ¹⁄₂Ñ,Đ³⁄₄ÑĖĐ¹⁄₄Đ°Ñ†Đ,Ñ• Đ³⁄₄ Đ ĵ ÑĖĐ³⁄₄Đ´Đ°Đ²Ñ†Đμ

**ĐœĐ¹⁄₂ĐμĐ¹⁄₂Đ,Ñ• Đ ĵ Đ³⁄₄Đ°ÑfĐ ĵ Đ°Ñ,ĐμĐ»ĐμĐ¹:** Đ•Ñ%Đμ Đ¹⁄₂ĐμÑ, Đ¹⁄₄Đ¹⁄₂ĐμĐ¹⁄₂Đ,Đ¹ Đ³⁄₄Đ± Ñ•Ñ,Đ³⁄₄Đ¹⁄₄  
Ñ,Đ³⁄₄Đ²Đ°ÑĖĐμ.

ĐŸĐ³⁄₄Đ¶Đ°Đ»ÑfĐ¹Ñ•Ñ,Đ°, Đ²Đ³⁄₄Đ¹Đ´Đ,Ñ,Đμ, Ñ†Ñ,Đ³⁄₄Đ±Ñĸ Đ³⁄₄Ñ•Ñ,Đ°Đ²Đ,Ñ,ÑĈÑ•Đ²Đ³⁄₄Đμ  
Đ¹⁄₄Đ¹⁄₂ĐμĐ¹⁄₂Đ,Đμ.