

### ForceLED

A compact IP66, dust and moisture proof LED luminaire. Electronic, Luminaire with integral motion sensor for corridor function (100%-10%, never off) and basicDIM Wireless (Bluetooth® 4.x ). Class I electrical, IK10. Canopy: fully recyclable aluminium painted white. Diffuser: UV stabilised polycarbonate with linear prisms. Toggles: stainless steel. For surface, BESA or suspended mounting. Quick-fix brackets supplied for surface mounting. Mounting kits for conduit, chain suspension and catenary suspension are available as accessories. Luminaire with integral motion sensor for corridor function (100%-10%, never off) and basicDIM Wireless (Bluetooth® 4.x ) Complete with 4000K LED.

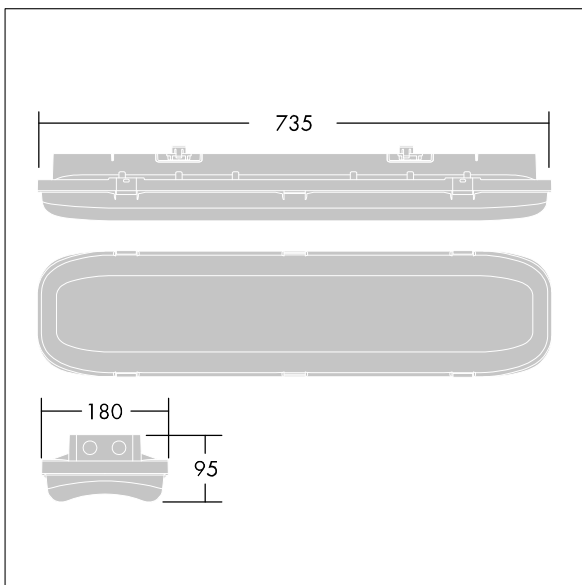
Radio definition: basicDIM Wireless - Bluetooth® 4.x,  
Radio frequency: 2.4 GHz, Radio power: +4 dBm.

ambient temperature: -20°C to +40°C

Dimensions: 735 x 180 x 95 mm  
Luminaire input power: 50.1 W  
Luminaire luminous flux: 7000 lm  
Luminaire efficacy: 140 lm/W  
Weight: 3.1 kg



TLG\_FORL\_F\_PDBUNLIT.jpg



TLG\_FORL\_M\_LED.wmf

Los valores marcados con un \* son valores de referencia. Thorn utiliza componentes de fiabilidad y que han pasado los tests de calidad. Sin embargo, la tasa de fallos de la electrónica puede dar lugar a algún fallo aislado de algún LED durante la vida útil del producto. Las normativas internacionales fijan la tolerancia del flujo inicial y carga asociada en  $\pm 10\%$ . Los valores son aplicables para una temperatura ambiente de 25 °C, a no ser que se indique de otro modo.

Los productos de Thorn Lighting están sujetos a un continuo desarrollo. Nos reservamos el derecho de planificar en nuestros productos sin publicaciones técnicas ni otras modificaciones formales.