

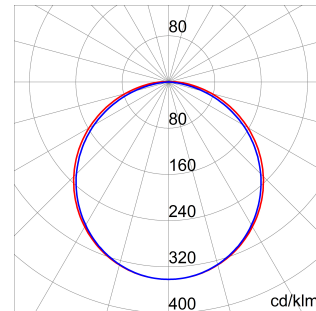


Smart [3] is a watertight fixture IP66/69 with Flip Type LED without wire bonding, available in 3000K,4000K,5700K, with CRI ≥80. IK08 body in RAL7035 colored self-exhausting polycarbonate, for industrial applications and ideal for production areas, warehouses, logistics areas and design to replace fluorescent devices and lowbay up to 6,500lm. Available in sizes 800, 1200, 1600mm, powers from 18W to 58W, flux range from 1.700lm to 6.500lm, with integrated Power On/Off or DALI and 2 different optical solutions UV-stabilized self-extinguishing polycarbonate, in opal or transparent finish. The version with passing wiring has mechanical and electrical connection components prewired, with up to 25 fixtures installed in a continuous row. The device can be hung or wall mounted and is available a GW bracket accessories with a tilt of 30° or 45° on the vertical axis. Available also with an emergency kit version.

Aplikace Typ	Vnitřní Samostatně stojící	Řada Krytí IP	SMART [3] COMPACT IP66
Mechanický odpor	IK08	Třída izolace	II
Zkouška Žhavou smyčkou	850 °C	Délka	1200 mm
Zařízení se sníženou povrchovou teplotou	Vyhovující	Typ štítu	Opálový difuzér
Provozní teplota	-20 +35 °C	Hmotnost (kg)	2.5
Napětí	220/240 V – 50/60 Hz – Samostatně stojící	Žárovka	LED
Typ ovladače	LED řadiče konstantního proudu	Systémový výkon	56 W
Typ zdroje světla	LED – nelze vyměnit	Teplota barvy	4000 K (CRI>80)
Třída účinnosti integrovaných LED	A ÷ A++	Jmenovitý světelný tok (lm)	6900
Světelný výkon (lm)	6200	Životnost LED (L80B50)	90000 h
Životnost LED (L80B20)	70000 h	Poruchovost zařízení (35 000h, Tq=35 °C)	< 10 %
Poruchovost zařízení (50 000h, Tq=25 °C)	< 10 %	Záruka	3 roky
Odolnost proti přepětí	Společný režim: 2 kV; diferenciální režim: 1 kV	Elektrokód	2434

DIMENSIONAL

PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY



IP
IP66

IK
IK08



GWT
850 °C



CONSTANT
CURRENT
DRIVER

STANDARDS/APPROVALS

