

L2P66-22

LED panel průmyslový



- LED stropní nebo nástěnné svítidlo.
- Vestavné, závěsné nebo přisazené.
- Odolné průmyslové provedení.
- Nejnovější generace LED čipů.
- Životnost delší než 20 let.
- Světelná účinnost 200 lm/W.



Základní technické údaje:

(Platí pro 4000K, Ra 80, základní difuzor)

Napájení:	230 V / 50 Hz, $\pm 10\%$
Jmenovitý průměrný příkon:	22 W
Světelný tok LED čipů:	4800 lm
Světelný tok svítidla:	3810 lm
Měrný světelný výkon LED:	218 lm/W
Měrný světelný výkon svítidla:	173 lm/W
Difuzor:	Mléčný matný, silně rozptylující
Viditelnost světelných bodů:	Zvýšení jasu o max. 25%
Vyzařovací úhel:	120 °
Životnost $L_{80}B_{50}$:	175 000 hod.
Materiál tělesa:	ocelový plech
Krytí svítidla:	IP65
Krytí svorkovnice:	IP20
Povrchová úprava:	antikorozní ošetření, práškový nástrich
Rozměry:	595 x 595 x 50 mm

Volitelné modifikace:

(v závorce je uveden vliv modifikace na světelný tok a měrný světelný výkon)

Ekvivalentní teplota chromatičnosti:	4000 K nebo 3000 K (-5%), 5000 K (+3%)
Index podání barev:	Ra > 80 nebo Ra > 90 (-15%)
Přídavný difuzor:	Prisma (-7%), kalené sklo (-4%)
Barva kovové základny svítidla:	Bílá nebo libovolná dle vzorníku RAL
Druh montáže:	Vestavné do podhledu, zavěšením, přisazením na stropní držák
Svorkovnice na zadní straně:	Jednoduchá uprostřed, dvojitá uprostřed, 2 jednoduché na krajích
Komunikační a řídicí moduly:	Ethernet, Triac, Voltage, DALI
Pracovní teplota okolí:	0 až 50 °C nebo -20 až +75 °C