

Luxmetr Extech HD-450

Kvalitní provedení značkového luxmetru od firmy Extech je zárukou přesného měření intenzity světla na pracovištích, v kancelářích a ve veřejných budovách. Toho je dosaženo použitím přesné křemíkové fotodiody a spektrálního filtru. Díky odolnému a vodotěsnému provedení je luxmetr HD-450 vhodný i k venkovnímu použití. Pro jasné odečítání naměřených hodnot je určen velký podsvícený displej s bargrafem.

Navíc je přístroj vybaven vnitřní pamětí, do které lze uložit až 16 000 naměřených hodnot, které je poté možné převést pomocí přiloženého softwaru do PC (notebooku), kde lze tyto naměřené hodnoty dále vyhodnocovat a zpracovat. Displej měřicího přístroje zobrazuje až 99 naměřených hodnot, které byly uloženy do jeho separátní paměti. Tyto naměřené hodnoty je rovněž možné zpracovávat v PC. Součástí přístroje je i brašna, baterie, software a USB kabel.



Obr. 1. Luxmetr Extech HD-450

Rozsah měření osvětlení: 0 až 400 000 lx
Záznamník dat: až 16 000 hodnot
Přesnost měření: 5 %
Režim Peak: od 10 µs
Délka kabelu senzoru: 1 m
Rozhraní: USB
Hmotnost: 390 g

Směrné hodnoty intenzity osvětlení (lx)

Schodiště, sklepy půdy	30
Garáže, chodby, skladiště a odstavné prostory.....	60
Kuchyně, obývací pokoje a jídelny, domácí pracovní prostory, čekárny ...	250
Příprava jídel, kuchyňské práce, kancelářské a laboratorní práce.....	500
Haly, šatny, WC, koupelny, dětské pokoje, spíže	720
Čtení, psaní, ruční práce, modelářství, malování, kosmetika	750
Technické kreslení, precizní práce, přesné zkoušky, určování barev.....	7 000

velkoobchod.conrad.cz

GAMAaluminium
www.gamaaluminium.sk

stánok P 5.36 **AMPER**®
2019