



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP65
Odolnost proti nárazu:	IK09
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	47.00 - 83.00
Světelný tok svítidla [lm]*:	5225 - 12100
Teplota barvy [K]:	3000; 4000
Index podání barev (Ra) >:	80
Materiál karoserie:	práškově lakovaná ocel
Typ difuzoru:	Glass/Opal; Glass/Opal/PRM; Glass/PRM
Optika:	OPAL; PRM
Montážní verze:	zapuštěné
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	595/595/65;

VLASTNOSTI PRODUKTU

Lumedic je speciální svítidlo typu Cleanroom určené pro čisté prostory s vyššími požadavky na hygienu a sterilitu. Konstrukce zajišťuje snadnou údržbu čistoty a vysokou mechanickou a environmentální odolnost. Robustní ocelový kryt s krytím IP65 na straně místnosti a IP50 na straně technického prostoru zajišťuje úplnou těsnost ve sterilním prostředí a zároveň umožňuje volný proud vzduchu nad podhledem.

Přední část svítidla je vyrobena z hliníku a tvrzeného skla o tloušťce 4 mm, odolného proti nárazům (třída IK09) a chemikáliím. Systém modulárních clon (Glass / Opal / PRM) umožňuje výběr vhodných optických charakteristik v závislosti na požadavcích aplikace – od jednotného, rozptýleného světla až po přesné směrové rozptýlení. Verze SM je určena pro montáž do modulárních stropů.

APLIKACE

Použití

- laboratoře (mikrobiologické, farmaceutické, chemické),
- nemocnice (operační sály, jednotky intenzivní péče, diagnostické laboratoře),
- potravinářský a farmaceutický průmysl,
- čisté prostory v elektronice a výrobě polovodičů.

DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Typ difuzoru	DIMM DALI	Index
47	3000	5225	Glass/Opal/PRM		>> 783494
47	3000	5225	Glass/Opal/PRM	ano	>> 783500
47	4000	5350	Glass/Opal/PRM		>> 783517
47	4000	5350	Glass/Opal/PRM	ano	>> 783524
47	3000	6125	Glass/Opal		>> 783579
47	3000	6125	Glass/Opal	ano	>> 783586
47	4000	6325	Glass/Opal		>> 783593
47	4000	6325	Glass/Opal	ano	>> 783609
83	3000	8550	Glass/Opal/PRM		>> 783531
83	3000	8550	Glass/Opal/PRM	ano	>> 783548
83	4000	8900	Glass/Opal/PRM		>> 783555
83	4000	8900	Glass/Opal/PRM	ano	>> 783562
83	3000	9575	Glass/Opal		>> 783616
83	3000	9575	Glass/Opal	ano	>> 783623
83	4000	9950	Glass/Opal		>> 783630
83	4000	9950	Glass/Opal	ano	>> 783647

Datum vytvoření karty: 10 duben 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 34/2026