

O LUM SCREEN



LUMENIA
INTERIOR

Rasvjeta je ključna za dobrobit, produktivnost i veću vitalnost. Ova svjetiljka osmišljena je kako bi osiguralo izvrsnu vidljivost pri radu u čistim sobama, laboratorijima, bolnicama, medicinskim centrima i određenim proizvodnim okruženjima. Udovoljava svim važećim standardima rasvjete i propisima za rad u objektima s visokom razinom higijene koji zahtijevaju svjetiljke koje se lako čiste i



	O LUM SCREEN
Učinkovitost sustava	Do 120 lm/W
Napon napajanja	220-240 VAC 50 ÷ 60 Hz
LED	144
Snaga	40 W
Svjetlosni tok	4 800 lm
Faktor snage	0,96
Preporučena visina ugradnje	Do 4 m
Težina	5,5 kg
Životni vijek L80B10	50 000 h
Korelirana temperatura boje	4 000 K; ostale vrijednosti na zahtjev
Indeks uzvrata boja	> 80
UGR	<19
SDCM	3
Zaštita od prodora	IP 65
Mogućnosti zaštite od prenapona	1 kV/2 kV
Radna temperatura	-20 °C do +45 °C
Razred električnog uređaja	Razred I
Razine intenziteta svjetla	0-100 %
Rasvjeta u slučaju opasnosti	Da; 1 ili 3 h
Mogućnosti daljinskog upravljanja	DALI
Boja (RAL)	RAL9016
Materijal kućišta	Kućište od čeličnog lima Poklopac: kaljeno staklo
Montaža	Uvučena
Jamstvo	5 godina
Certifikati	EN 55015: 2013-08-01; EN 61547:2009-08-01; EN 61000-3-2: 2006-04-01 + A1: 2009-07-01 + A2: 2009-07-01; EN 61000-3-3: 2013-08-01; EN 60598-1:2008+A11:2009; EN 60598-2-3:2003+A1:2011; EN 60598-2-6: 1994(2"d Ed.) + A1:1997; CE



GLAVNE ZNAČAJKE

Energetska učinkovitost do 120 lm/W
Nizak UGR
Svjetla za nuždu po izboru

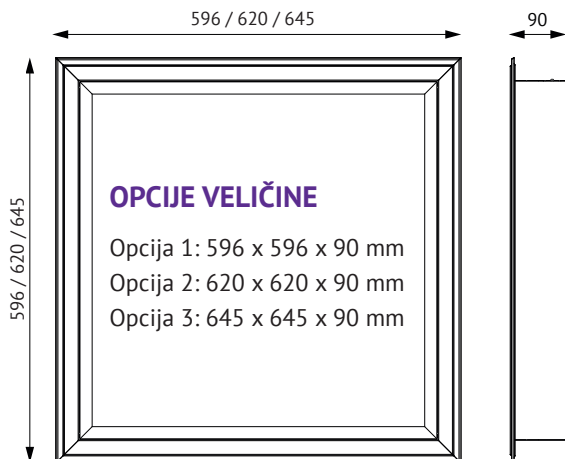
PRIMJENE

Čiste sobe
Laboratoriji
Bolnice

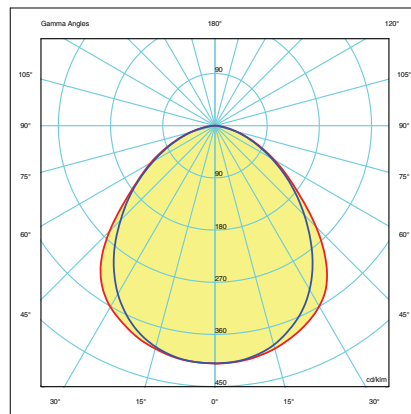
DODATNA OPREMA

Nužni model 1 h ili 3 h

DIMENZIJE



OPTIKA



O LUM QUADRO: Ugradnja u čistim sobama s Lambert raspodelom svetlosti i niskim UGR indeksom.

INAČICE PROIZVODA

Artikl	LED	Snaga [W]	Svetlosni tok [lm] *	Učinkovitost [lm/W]	Strujno napajanje [mA]	Tip svetiljke	Upravljanje	Broj svetiljki po osiguraču	Razred uređaja	Dodatne mogućnosti
SC.40.4080.596.MG.00.NO.65	144	40	Do 4800	120	60	Zaslon 596x596 mm	/	<45 kom	Razred I	/
SC.40.4080.596.MG.00.EM.65	144	40	Do 4800	120	60	Zaslon 596x596 mm	/	<45 kom	Razred I	Modul za nuždu 1 ili 3 h
SC.40.4080.596.MG.01.NO.65	144	40	Do 4800	120	60	Zaslon 596x596 mm	DALI	<45 kom	Razred I	/
SC.40.4080.620.MG.00.NO.65	144	40	Do 4800	120	60	Zaslon 620x620 mm	/	<45 kom	Razred I	/
SC.40.4080.620.MG.00.EM.65	144	40	Do 4800	120	60	Zaslon 620x620 mm	/	<45 kom	Razred I	Modul za nuždu 1 ili 3 h
SC.40.4080.620.MG.01.NO.65	144	40	Do 4800	120	60	Zaslon 620x620 mm	DALI	<45 kom	Razred I	/
SC.40.4080.645.MG.00.NO.65	144	40	Do 4800	120	60	Zaslon 645x645 mm	/	<45 kom	Razred I	/
SC.40.4080.645.MG.00.EM.65	144	40	Do 4800	120	60	Zaslon 645x645 mm	/	<45 kom	Razred I	Modul za nuždu 1 ili 3 h
SC.40.4080.645.MG.01.NO.65	144	40	Do 4800	120	60	Zaslon 645x645 mm	DALI	<45 kom	Razred I	/

*Svetlosni tok vrijedi za CCT 4000 K

	Kratika	Opis
Rasvjetno tijelo	SC	O LUM SCREEN
Snaga	40	40 W
CCT CRI	4080	4000K CRI 80
Duljina	596	596x596 mm
	620	620x620 mm
	645	645x645 mm
Difuzor	MG	Mikro prizmatično staklo
Napajanje	00	Standardno
	01	DALI
Modul za nuždu	NO	Bez
	EM	Modul za nuždu
IP razred	65	IP65

Najnoviji potvrđeni podaci dostupni su na www.lumenia.com.

BILJEŠKA: : Svetiljka sa zaslonom proizvodi se u razredu zaštite I, s unutarnjim 4A osiguračem. Pomoću verzije svetiljke sa zaslonom za nuždu, prije narudžbe morate odrediti autonomiju nužnih modula od 1 ili 3 sata. Svetiljka je pripremljena za ugradnju u stropove za čiste prostorije.