

O LUM SCREEN



LUMENIA
INTERIOR

Razsvetljava je ključnega pomena za dobro počutje, produktivnost in večjo vitalnost. Ta svetilka je oblikovana tako, da učinkovito zagotavlja dobro vidljivost v čistih prostorih, laboratorijih, bolnišnicah, zdravstvenih domovih in drugih zdravstvenih ustanovah ter v nekaterih proizvodnih okoljih. Ustreza vsem veljavnim standardom in predpisom glede delovanja v zelo čistih prostorih, ki zahtevajo enostavno čiščenje in preprečujejo vdor prahu.



	O LUM SCREEN
Izkoristek sistema	Do 120 lm/W
Priključna napetost	220–240 VAC 50 ÷ 60 Hz
LED	144
Električna moč	40 W
Svetlobni tok	4800 lm
Faktor moči	0,96
Priporočena višina montaže	Do 4 m
Teža	5,5 kg
Življenjska doba L80B10	50.000 ur
Temperatura barve svetlobe (CCT)	4000 K, drugo na zahtevo
Indeks barvne reprodukcije (CRI)	≥ 80
Stopnja bleščanja (UGR)	≤19
Barvna usklajenost (SDCM)	3
Zaščita pred vdorom (IP)	IP 65
Prenapetostna zaščita	1 kV / 2 kV
Obratovalna temperatura	-20 °C do +45 °C
Zaščitni razred	Razred I
Stopnje zatemnitve	0-100 %
Modul zasilne razsvetljave	1 ali 3 ure
Komunikacijski protokol	DALI (opcijsko)
Barva (RAL)	RAL 9016
Material ohišja	Ohišje iz jeklene pločevine Pokrov: kaljeno steklo
Montaža	Vgradna
Garancija	5 let
Certifikati	CE



GLAVNE ZNAČILNOSTI

Izkoristek sistema do 120 lm/W
Nizka stopnja bleščanja (nizka vrednost bleščanja UGR)
Opcijska zasilna razsvetljava

PRIMERNA ZA

Čiste prostore
Laboratorije
Bolnišnice

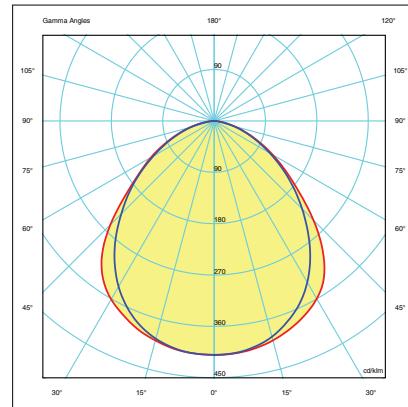
DODATKI

Modul zasilne razsvetljave (1 ali 3 ure)

DIMENZIJE



OPTIKA



O LUM QUADRO: Inštalacija za čisto sobo s porazdelitvijo svetlobe lambert in nizkim indeksom UGR.

VARIACIJE IZDELKOV

Artikel	LED	Moč [W]	Svetlobni tok [lm]	Izkoristek [lm/W]*	Napajalni tok [mA]	Tipi svetilk	Upravljanje	Število svetilk na varovalko	Zaščitni razred	Dodatne možnosti
SC.40.4080.596.MG.00.NO.65	144	40	Do 4800	120	60	Screen 596x596 mm	/	< 45	Razred I	/
SC.40.4080.596.MG.00.EM.65	144	40	Do 4800	120	60	Screen 596x596 mm	/	< 45	Razred I	Modul zasilne razsvetljave 1 / 3 h
SC.40.4080.596.MG.01.NO.65	144	40	Do 4800	120	60	Screen 596x596 mm	DALI	< 45	Razred I	/
SC.40.4080.620.MG.00.NO.65	144	40	Do 4800	120	60	Screen 620x620 mm	/	< 45	Razred I	/
SC.40.4080.620.MG.00.EM.65	144	40	Do 4800	120	60	Screen 620x620 mm	/	< 45	Razred I	Modul zasilne razsvetljave 1 / 3 h
SC.40.4080.620.MG.01.NO.65	144	40	Do 4800	120	60	Screen 620x620 mm	DALI	< 45	Razred I	/
SC.40.4080.645.MG.00.NO.65	144	40	Do 4800	120	60	Screen 645x645 mm	/	< 45	Razred I	/
SC.40.4080.645.MG.00.EM.65	144	40	Do 4800	120	60	Screen 645x645 mm	/	< 45	Razred I	Modul zasilne razsvetljave 1 / 3 h
SC.40.4080.645.MG.01.NO.65	144	40	Do 4800	120	60	Screen 645x645 mm	DALI	< 45	Razred I	/

* Svetlobni tok velja za CCT 4000 K

	Označba	Opis
Svetilka	SC	O LUM SCREEN
Električna moč	40	40 W
Temperatura barve svetlobe (CCT) in indeks barvne reprodukcije (CRI)	4080	4000K CRI 80
Velikost	596	596x596 mm
	620	620x620 mm
	645	645x645 mm
Difuzor	MG	Kaljeno steklo
Napajalnik	00	Standardni
	01	DALI
Modul zasilne razsvetljave	NO	Brez modula
	EM	Z modulom
Zaščita pred vdorom (IP)	65	IP65

Zadnji veljavni podatki so na voljo na spletni strani www.lumenia.com.

OPOMBA: Svetilka Screen je izdelana v razredu zaščitni razreda I z notranjo varovalko 4A. Pri izvedbi svetilke z modulom zasilne razsvetljave je potrebno pred naročilom določiti avtonomijo modula: 1 h ali 3 h.