SQ 600 LED

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP44/IP20; IP54/IP20
Nominální výkon [W]:	18.00 - 73.00
Světelný tok svítidla [lm]*:	2650 - 10900
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3; 5
Energetická třída:	C; D; E; F
Materiál karoserie:	ABS
Materiál difuzoru:	PS
Typ difuzoru:	OPÁL; PRM
Montážní verze:	přisazená, možná zapuštěná do modulových stropů
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	592/592/44;

VLASTNOSTI PRODUKTU

Sq 600 LED je nová řada čtvercových svítidel. Konstrukce navržená od základu přináší nová řešení zajišťující vynikající parametry osvětlení. Tělo je vyrobeno z plastu, a proto se vyznačuje nízkou hmotností. Difuzor zajišťuje vynikající přenos světla. Integrovaný modul LED zaručuje nízkou spotřebu energie a všechny výhody moderních světelných zdrojů LED. Svítidlo je k dispozici ve dvou verzích: - s difuzorem OPAL - poskytuje měkké světlo; - s difuzorem PRM - s vyšší světelnou účinností a nízkým oslněním UGR <19 (18W, 24W, 32W verze). Dostupné možnosti: - Senzor RCR - senzor používaný pro detekci pohybu, bez možnosti detekce za soumraku; k detekci používá mikrovlny (aktivní senzor), - ovládání ve standardu DALI, - Funkce koridoru CORRIDOR (RCR + DALI). Ochrana proti vniknutí - závisí na způsobu instalace: - povrchová montáž - IP20, - montáž pod omítku - IP44/20.

APLIKACE

Povrchové svítidlo s možností zapuštěné montáže do modulových stropů a do sádrokartonových podhledů (s použitím sady pro zapuštění do sádrokartonu) se doporučuje zejména do kanceláří, prostorných chodeb a veřejných prostor.

SQ 600 LED

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

DOSTUPNÉ VERZE

Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

SQ 600 LED OPÁL

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Typ difuzoru	UGR (4H8H)	Rádiový detektor pohybu	DIMM DALI	Funkce koridor	Barva těla	Stupeň těsnosti	Index
29	3000	2900	OPÁL			ano		bílý	IP44/IP20	>> 668036
29	3000	2900	OPÁL					bílý	IP44/IP20	>> 668012
29	3000	2900	OPÁL		ano			bílý	IP44/IP20	>> 668050
29	4000	3100	OPÁL			ano		bílý	IP44/IP20	>> 668029
29	4000	3100	OPÁL					bílý	IP44/IP20	>> 668005
29	4000	3100	OPÁL		ano			bílý	IP44/IP20	>> 668043
29	4000	3100	OPÁL		ano	ano	ano	bílý	IP44/IP20	>> 668067
29	3000	2900	OPÁL			ano		černá mat	IP44/IP20	>> 668104
29	3000	2900	OPÁL					černá mat	IP44/IP20	>> 668081
29	3000	2900	OPÁL		ano			černá mat	IP44/IP20	>> 668128
29	4000	3100	OPÁL			ano		černá mat	IP44/IP20	>> 668098
29	4000	3100	OPÁL					černá mat	IP44/IP20	>> 668074
29	4000	3100	OPÁL		ano			černá mat	IP44/IP20	>> 668111
37	3000	3500	OPÁL			ano		bílý	IP44/IP20	>> 668166
37	3000	3500	OPÁL					bílý	IP44/IP20	>> 668142
37	3000	3500	OPÁL		ano			bílý	IP44/IP20	>> 668180
37	4000	3700	OPÁL			ano		bílý	IP44/IP20	>> 668159
37	4000	3700	OPÁL					bílý	IP44/IP20	>> 668135
37	4000	3700	OPÁL		ano	ano	ano	bílý	IP44/IP20	>> 668197
37	4000	3700	OPÁL		ano			bílý	IP44/IP20	>> 668173
37	3000	3500	OPÁL			ano		černá mat	IP44/IP20	>> 668234
37	3000	3500	OPÁL					černá mat	IP44/IP20	>> 668210
37	3000	3500	OPÁL		ano			černá mat	IP44/IP20	>> 668258
37	4000	3700	OPÁL			ano		černá mat	IP44/IP20	>> 668227
37	4000	3700	OPÁL					černá mat	IP44/IP20	>> 668203
37	4000	3700	OPÁL		ano			černá mat	IP44/IP20	>> 668241
45	3000	4100	OPÁL			ano		bílý	IP44/IP20	>> 668296

SQ 600 LED

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Typ difuzoru	UGR (4H8H)	Rádiový detektor pohybu	DIMM DALI	Funkce koridor	Barva těla	Stupeň těsnosti	Index
45	3000	4100	OPÁL		ano			bílý	IP44/IP20	>> 668319
45	4000	4400	OPÁL			ano		bílý	IP44/IP20	>> 668289
45	4000	4400	OPÁL					bílý	IP44/IP20	>> 668265
45	4000	4400	OPÁL		ano	ano	ano	bílý	IP44/IP20	>> 668326
45	4000	4400	OPÁL		ano			bílý	IP44/IP20	>> 668302
45	3000	4100	OPÁL			ano		černá mat	IP44/IP20	>> 668364
45	3000	4100	OPÁL					černá mat	IP44/IP20	>> 668340
45	3000	4100	OPÁL		ano			černá mat	IP44/IP20	>> 668388
45	4000	4400	OPÁL			ano		černá mat	IP44/IP20	>> 668357
45	4000	4400	OPÁL					černá mat	IP44/IP20	>> 668333
45	4000	4400	OPÁL		ano			černá mat	IP44/IP20	>> 668371

SQ 600 LED PRM

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Typ difuzoru	UGR (4H8H)	Rádiový detektor pohybu	DIMM DALI	Funkce koridor	Barva těla	Stupeň těsnosti	Index
18	3000	2650	PRM	<19		ano		bílý	IP44/IP20	>> 668425
18	3000	2650	PRM	<19				bílý	IP44/IP20	>> 668401
18	3000	2650	PRM	<19	ano			bílý	IP44/IP20	>> 668449
18	4000	2800	PRM	<19		ano		bílý	IP44/IP20	>> 668418
18	4000	2800	PRM	<19	ano			bílý	IP44/IP20	>> 668432
18	4000	2800	PRM	<19				bílý	IP44/IP20	>> 668395
18	3000	2650	PRM	<19		ano		černá mat	IP44/IP20	>> 668487
18	3000	2650	PRM	<19				černá mat	IP44/IP20	>> 668463
18	3000	2650	PRM	<19	ano			černá mat	IP44/IP20	>> 668500
18	4000	2800	PRM	<19		ano		černá mat	IP44/IP20	>> 668470
18	4000	2800	PRM	<19				černá mat	IP44/IP20	>> 668456
18	4000	2800	PRM	<19	ano			černá mat	IP44/IP20	>> 668494
24	3000	3400	PRM	<19		ano		bílý	IP44/IP20	>> 668906
24	3000	3400	PRM	<19				bílý	IP44/IP20	>> 668883
24	3000	3400	PRM	<19	ano			bílý	IP44/IP20	>> 668920
24	4000	3700	PRM	<19		ano		bílý	IP44/IP20	>> 668890
24	4000	3700	PRM	<19				bílý	IP44/IP20	>> 668876
24	4000	3700	PRM	<19	ano			bílý	IP44/IP20	>> 668913

SQ 600 LED

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Typ difuzoru	UGR (4H8H)	Rádiový detektor pohybu	DIMM DALI	Funkce koridor	Barva těla	Stupeň těsnosti	Index
24	3000	3400	PRM	<19		ano		černá mat	IP44/IP20	>> 668968
24	3000	3400	PRM	<19				černá mat	IP44/IP20	>> 668944
24	3000	3400	PRM	<19	ano			černá mat	IP44/IP20	>> 668982
24	4000	3700	PRM	<19		ano		černá mat	IP44/IP20	>> 668951
24	4000	3700	PRM	<19				černá mat	IP44/IP20	>> 668937
24	4000	3700	PRM	<19	ano			černá mat	IP44/IP20	>> 668975
32	3000	4400	PRM	≤ 19		ano		bílý	IP44/IP20	>> 668548
32	3000	4400	PRM	≤ 19				bílý	IP44/IP20	>> 668524
32	3000	4400	PRM	≤ 19	ano			bílý	IP44/IP20	>> 668562
32	4000	4700	PRM	≤ 19		ano		bílý	IP44/IP20	>> 668531
32	4000	4700	PRM	≤ 19				bílý	IP44/IP20	>> 668517
32	4000	4700	PRM	≤ 19	ano			bílý	IP44/IP20	>> 668555
32	3000	4400	PRM	≤ 19		ano		černá mat	IP44/IP20	>> 668609
32	3000	4400	PRM	≤ 19				černá mat	IP44/IP20	>> 668586
32	3000	4400	PRM	≤ 19	ano			černá mat	IP44/IP20	>> 668623
32	4000	4700	PRM	≤ 19		ano		černá mat	IP44/IP20	>> 668593
32	4000	4700	PRM	≤ 19				černá mat	IP44/IP20	>> 668579
32	4000	4700	PRM	≤ 19	ano			černá mat	IP44/IP20	>> 668616
42	3000	5600	PRM			ano		bílý	IP44/IP20	>> 668661
42	3000	5600	PRM					bílý	IP44/IP20	>> 668647
42	3000	5600	PRM		ano			bílý	IP44/IP20	>> 668685
42	4000	6000	PRM			ano		bílý	IP44/IP20	>> 668654
42	4000	6000	PRM					bílý	IP44/IP20	>> 668630
42	4000	6000	PRM		ano			bílý	IP44/IP20	>> 668678
42	6500	6000	PRM			ano		bílý	IP44/IP20	>> 389511
42	3000	5600	PRM			ano		černá mat	IP44/IP20	>> 668722
42	3000	5600	PRM					černá mat	IP44/IP20	>> 668708
42	3000	5600	PRM		ano			černá mat	IP44/IP20	>> 668746
42	4000	6000	PRM			ano		černá mat	IP44/IP20	>> 668715

SQ 600 LED

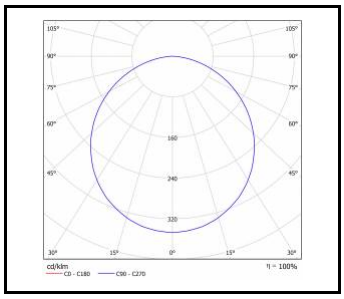
OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

Nominální výkon [W]	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Typ difuzoru	UGR (4H8H)	Rádiový detektor pohybu	DIMM DALI	Funkce koridor	Barva těla	Stupeň těsnosti	Index
42	4000	6000	PRM					černá mat	IP44/IP20	>> 668692
42	4000	6000	PRM		ano			černá mat	IP44/IP20	>> 668739
52	3000	6350	PRM			ano		bílý	IP44/IP20	>> 669026
52	3000	6350	PRM					bílý	IP44/IP20	>> 669002
52	3000	6350	PRM		ano			bílý	IP44/IP20	>> 669040
52	4000	6800	PRM			ano		bílý	IP44/IP20	>> 669019
52	4000	6800	PRM					bílý	IP44/IP20	>> 668999
52	4000	6800	PRM		ano			bílý	IP44/IP20	>> 669033
52	3000	6350	PRM			ano		černá mat	IP44/IP20	>> 669088
52	3000	6350	PRM					černá mat	IP44/IP20	>> 669064
52	3000	6350	PRM		ano			černá mat	IP44/IP20	>> 669101
52	4000	6800	PRM			ano		černá mat	IP44/IP20	>> 669071
52	4000	6800	PRM					černá mat	IP44/IP20	>> 669057
52	4000	6800	PRM		ano			černá mat	IP44/IP20	>> 669095
60	4000	8400	PRM			ano		bílý	IP44/IP20	>> 668760
60	4000	8400	PRM					bílý	IP44/IP20	>> 668753
60	4000	8400	PRM		ano			bílý	IP44/IP20	>> 668777
60	4000	8400	PRM					bílý	IP54/IP20	>> 412745
60	4000	8400	PRM			ano		černá mat	IP44/IP20	>> 668791
60	4000	8400	PRM					černá mat	IP44/IP20	>> 668784
60	4000	8400	PRM		ano			černá mat	IP44/IP20	>> 668807
73	4000	10900	PRM			ano		bílý	IP44/IP20	>> 668821
73	4000	10900	PRM					bílý	IP44/IP20	>> 668814
73	4000	10900	PRM		ano			bílý	IP44/IP20	>> 668838
73	4000	10900	PRM			ano		černá mat	IP44/IP20	>> 668852
73	4000	10900	PRM					černá mat	IP44/IP20	>> 668845
73	4000	10900	PRM		ano			černá mat	IP44/IP20	>> 668869

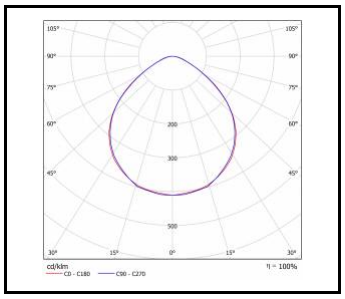
SQ 600 LED

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

DSITRIBUCE SVĚTLA



SQ 600 LED OPAL



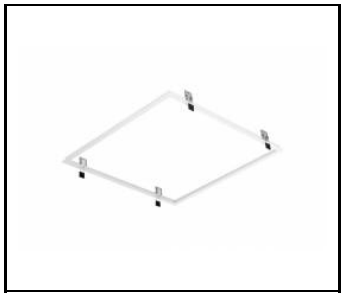
SQ 600 LED PRM

SQ 600 LED

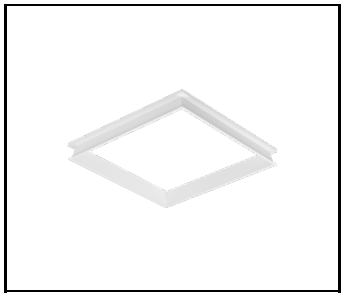
OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

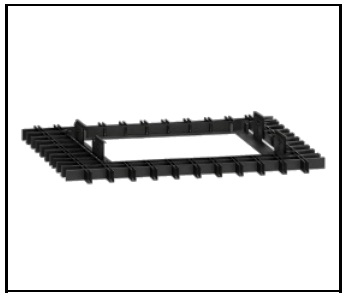
index	NÁZEV
374845	RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ
998973	Rám ocelový bílý lesk RAL9016 600x600 SM "well effect"
978395	Instalační sada SQ 600 Stropní systém H40 100x100



RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ (374845)



Rám ocelový bílý lesk RAL9016 600x600 SM "well effect" (998973)



Instalační sada SQ 600 Stropní systém H40 100x100 (978395)

Datum vytvoření karty: 24 červenec 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.: 110/2023; 44/2023

LENA LIGHTING
Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl