SQ 600 LED 6800LM PRM I SCHUTZKLASSE IP20 592X592MM 840 AW3H (52W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





TECHNISCHE PARAMETER

Index:	669583
IP-Schutzart:	IP44/IP20
Leistung [W]:	52
Lichtstrom [Im]*:	6800
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	D
Material Gehäuse:	ABS
Material Diffusor:	PS
Typ Diffusor:	PRM

CHARAKTERISTIK

SQ 600 LED AW ist eine neue Reihe von quadratischen Rasterlampen. Die von Grund auf neu entworfene Konstruktion führt neue Lösungen ein, die hervorragende Beleuchtungsparameter gewährleisten. Der Körper besteht aus Kunststoff und zeichnet sich dadurch durch ein geringes Gewicht aus. Der Schirm verleiht der Lampe hervorragende Lichteigenschaften. Integriertes LED-Modul Gewährleistet einen geringen Stromverbrauch und alle Vorteile moderner Lampen mit LED-Quelle.

Die Lampe ist in 2 Versionen erhältlich:

- mit OPAL-Diffusor für weiches Licht;
- mit PRM-Diffusor mit höherer Lichtausbeute und geringer Blendung UGR <19 (Versionen mit 18W, 24W und 32W).

Zusätzliche Optionen:

- RRCR-Sensor ein Sensor zur Bewegungserkennung, ohne die Option Dämmerungserkennung; er verwendet Mikrowellen zur Erkennung (aktiver Sensor),
- Kontrolle im DALI-Standard,
- Korridorfunktion des Korridors (RCR + DALI).

Der IP-Schutzart hängt von der Installationsmethode ab:

- Aufputz IP20,
- Unterputz IP44 / 20.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Aufputzleuchte mit der Möglichkeit der Unterputzmontage in modularen Decken und in Gipskartondecken (mit einem KG-Rahmen / Adapter) wird besonders für Büroräume, geräumige Korridore und öffentliche Räume empfohlen.



SQ 600 LED 6800LM PRM I SCHUTZKLASSE IP20 592X592MM 840 AW3H (52W)

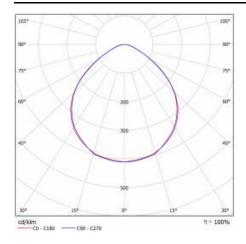
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	669583
EAN:	5905963669583
Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	52
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240V
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	6800
Lichtstrom im Notbetrieb [lm]*:	200
Lichtausbeute [lm/W]:	128
Energieeffizienzklasse:	D
Schutzklasse:	1
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Power Factor:	0.95
Ladezeit [h:min]:	3
Batterielebensdauer [h:min]:	3
Akku:	NiMh
Batteriekapazität [mAh]:	2100
Material Diffusor:	PS
Typ Diffusor:	PRM
Farbe Diffusor:	transparent
Material Gehäuse:	ABS
	•

Abmessungen (H/B/T/H) [mm]: 592/592/44 Einbaumaße [mm]: 563/297 IP-Schutzart: IP44/IP20 Glühdrahttest [°C]: 650 Montage: Anbau-; Einbau- in einer Moduldecke möglich Notfall- beleuchtung [h]: 3 Eigengewicht [kg]: 2.230 Kategorietyp: Doppelfunktionsleuchten Bildung und Wissen, kommerzielle Einrichtungen Lebensdauer LED L70B50 [h]: 132000 Lebensdauer LED L80B20 [h]: 84 000 Lebensdauer LED L90B10 [h]: 42000 Verteilungstyp: open space Arbeits- modus: Netzwerk-Notfall Technische Garantie: 2 / 0.5 (Batterie) CE-Zertifikat: 110/2023 ENEC-Zertifikat: PL BBJ/006/2021/M1 PZH-Zertifikat: B-BK-60212-0618/20 CNBOP-Zertifikat: Download PDF	Farbe Gehäuse:	weiss
Einbaumaße [mm]: IP-Schutzart: IP44/IP20 Glühdrahttest [°C]: Montage: Notfall- beleuchtung [h]: Eigengewicht [kg]: Kategorietyp: Doppelfunktionsleuchten Bildung und Wissen, kommerzielle Einrichtungen Lebensdauer LED L70B50 [h]: Lebensdauer LED L80B20 [h]: Lebensdauer LED L90B10 [h]: Verteilungstyp: Arbeits- modus: Technische Garantie: CE-Zertifikat: ENEC-Zertifikat: PL BBJ/006/2021/M1 PZH-Zertifikat: CNBOP-Zertifikat: Anleitung: Download PDF		
IP-Schutzart: Glühdrahttest [°C]: Montage: Montage: Notfall- beleuchtung [h]: Eigengewicht [kg]: Kategorietyp: Kategorie der Anwendung: Lebensdauer LED L70B50 [h]: Lebensdauer LED L80B20 [h]: Lebensdauer LED L90B10 [h]: Verteilungstyp: Arbeits- modus: Technische Garantie: CE-Zertifikat: ENEC-Zertifikat: PL BBJ/006/2021/M1 PZH-Zertifikat: CNBOP-Zertifikat: Anleitung: Download PDF		332,332,73
Montage: Anbau-; Einbau- in einer Moduldecke möglich Notfall- beleuchtung [h]: Eigengewicht [kg]: Kategorietyp: Doppelfunktionsleuchten Bildung und Wissen, kommerzielle Einrichtungen Lebensdauer LED L70B50 [h]: Lebensdauer LED L80B20 [h]: Lebensdauer LED L90B10 [h]: Verteilungstyp: Open space Arbeits- modus: Technische Garantie: CE-Zertifikat: ENEC-Zertifikat: PL BBJ/006/2021/M1 PZH-Zertifikat: B-BK-60212-0618/20 CNBOP-Zertifikat: Anleitung: Download PDF		
Montage: Anbau-; Einbau- in einer Moduldecke möglich Notfall- beleuchtung [h]: Eigengewicht [kg]: Kategorietyp: Doppelfunktionsleuchten Bildung und Wissen, kommerzielle Einrichtungen Lebensdauer LED L70B50 [h]: Lebensdauer LED L80B20 [h]: Lebensdauer LED L90B10 [h]: Verteilungstyp: Open space Arbeits- modus: Technische Garantie: CE-Zertifikat: ENEC-Zertifikat: PL BBJ/006/2021/M1 PZH-Zertifikat: B-BK-60212-0618/20 CNBOP-Zertifikat: Anleitung: Download PDF	Glühdrahttest [°C]:	650
Eigengewicht [kg]: Kategorietyp: Doppelfunktionsleuchten Bildung und Wissen, kommerzielle Einrichtungen Lebensdauer LED L70B50 [h]: Lebensdauer LED L80B20 [h]: Lebensdauer LED L90B10 [h]: Verteilungstyp: Open space Arbeits- modus: Technische Garantie: CE-Zertifikat: ENEC-Zertifikat: PZH-Zertifikat: B-BK-60212-0618/20 CNBOP-Zertifikat: Anleitung: Download PDF		· ·
Kategorietyp: Doppelfunktionsleuchten Bildung und Wissen, kommerzielle Einrichtungen Lebensdauer LED L70B50 [h]: Lebensdauer LED L80B20 [h]: Lebensdauer LED L90B10 [h]: Verteilungstyp: Arbeits- modus: Technische Garantie: CE-Zertifikat: ENEC-Zertifikat: PL BBJ/006/2021/M1 PZH-Zertifikat: B-BK-60212-0618/20 CNBOP-Zertifikat: Anleitung: Download PDF	Notfall- beleuchtung [h]:	3
Kategorie der Anwendung: Lebensdauer LED L70B50 [h]: Lebensdauer LED L80B20 [h]: Lebensdauer LED L90B10 [h]: Verteilungstyp: Arbeits- modus: Technische Garantie: CE-Zertifikat: ENEC-Zertifikat: PZH-Zertifikat: CNBOP-Zertifikat: Anleitung: Bildung und Wissen, kommerzielle Einrichtungen 132000 84 000 42000 Verteilungstyp: open space Netzwerk-Notfall 2 / 0.5 (Batterie) 110/2023 ENEC-Jertifikat: B-BK-60212-0618/20 Download PDF	Eigengewicht [kg]:	2.230
kategorie der Anwendung: Lebensdauer LED L70B50 [h]: Lebensdauer LED L80B20 [h]: Lebensdauer LED L90B10 [h]: Verteilungstyp: Arbeits- modus: Technische Garantie: CE-Zertifikat: ENEC-Zertifikat: PZH-Zertifikat: CNBOP-Zertifikat: Anleitung: kommerzielle Einrichtungen 132000 84 000 42000 Verteilungstyp: open space Netzwerk-Notfall 2 / 0.5 (Batterie) 110/2023 ENEC-Jertifikat: B-BK-60212-0618/20 Download PDF	Kategorietyp:	Doppelfunktionsleuchten
Lebensdauer LED L80B20 [h]: Lebensdauer LED L90B10 [h]: Verteilungstyp: open space Arbeits- modus: Technische Garantie: CE-Zertifikat: ENEC-Zertifikat: PZH-Zertifikat: CNBOP-Zertifikat: Anleitung: B4 000 42000 Verteilungstyp: open space Netzwerk-Notfall 2 / 0.5 (Batterie) 110/2023 ENEC-Jertifikat: B-BK-60212-0618/20 Download PDF	Kategorie der Anwendung:	
Lebensdauer LED L90B10 [h]: Verteilungstyp: open space Arbeits- modus: Netzwerk-Notfall Technische Garantie: 2 / 0.5 (Batterie) CE-Zertifikat: 110/2023 ENEC-Zertifikat: PZH-Zertifikat: B-BK-60212-0618/20 CNBOP-Zertifikat: Anleitung: Download PDF	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	132000
Verteilungstyp: Arbeits- modus: Netzwerk-Notfall Technische Garantie: 2 / 0.5 (Batterie) CE-Zertifikat: 110/2023 ENEC-Zertifikat: PL BBJ/006/2021/M1 PZH-Zertifikat: B-BK-60212-0618/20 CNBOP-Zertifikat: Anleitung: Download PDF	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	84 000
Arbeits- modus: Technische Garantie: CE-Zertifikat: ENEC-Zertifikat: PZH-Zertifikat: CNBOP-Zertifikat: Anleitung: Netzwerk-Notfall 2 / 0.5 (Batterie) 110/2023 PL BBJ/006/2021/M1 B-BK-60212-0618/20 Download PDF	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	42000
Technische Garantie: 2 / 0.5 (Batterie) CE-Zertifikat: 110/2023 ENEC-Zertifikat: PL BBJ/006/2021/M1 PZH-Zertifikat: B-BK-60212-0618/20 CNBOP-Zertifikat: Download PDF	Verteilungstyp:	open space
CE-Zertifikat: 110/2023 ENEC-Zertifikat: PL BBJ/006/2021/M1 PZH-Zertifikat: B-BK-60212-0618/20 CNBOP-Zertifikat: Download PDF	Arbeits- modus:	Netzwerk-Notfall
ENEC-Zertifikat: PL BBJ/006/2021/M1 PZH-Zertifikat: B-BK-60212-0618/20 CNBOP-Zertifikat: Anleitung: Download PDF	Technische Garantie:	2 / 0.5 (Batterie)
PZH-Zertifikat: CNBOP-Zertifikat: Anleitung: Download PDF	CE-Zertifikat:	110/2023
CNBOP-Zertifikat: Anleitung: Download PDF	ENEC-Zertifikat:	PL BBJ/006/2021/M1
Anleitung: Download PDF	PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0618/20
-	CNBOP-Zertifikat:	
Plik I DT: Download	Anleitung:	Download PDF
Tilk 251.	Plik LDT:	Download

LIGHT CURVES



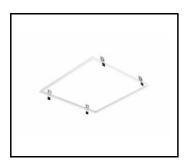


SQ 600 LED 6800LM PRM I SCHUTZKLASSE IP20 592X592MM 840 AW3H (52W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
999543	Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß (Stahlversion)
978395	Einbausatz SQ 600 Deckensystem H40 100x100



Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß (Stahlversion) (999543)

Erstellungsdatum der Karte: 25 November 2025

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



