

# COMPACT SOLID LED 5450LM PLX II SCHUTZKLASSE IP44/ IP20 620X620 840 (52W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	009723
<b>IP-Schutzart:</b>	IP20
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK07
<b>Leistung [W]:</b>	52
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	5450
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	A+
<b>Material Gehäuse:</b>	ABS + pulverbeschichtetes Stahlblech
<b>Material Diffusor:</b>	PC

## CHARAKTERISTIK

Nowa kompaktowa oprawa LED przeznaczona do montażu natynkowego. Wyposażona została w energooszczędne panele LED GO! i równomierne podświetloną opalizowaną lub pryzmatyczną przestonę, zapewniającą niski stopień oślenia (UGR<19)\*. Oprawa wykonana została z blachy stalowej malowanej proszkowo i tworzywa sztucznego. Jej montaż i podłączenie elektryczne nie wymaga demontażu przestony. Specjalne uchwyty do montażu lampy typu COMPACT w wersji natynkowej do zastosowania przy nierównych sufitach. Uchwyty te zapewniają solidne mocowanie przy zachowaniu dystansu pomiędzy sufitem a lampą.

\* Współczynnik UGR jest spełniony dla typowego zastosowania danej oprawy.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Oprawa przeznaczona jest do użytku wewnętrznego w pomieszczeniach biurowych lub użytkowych o charakterze ogólnym. Sprawdza się jako główne źródło światła i sprzyja pracy wymagającej skupienia. Oprawa znajduje zastosowanie zarówno w nowych inwestycjach, jak i przy zamianach tradycyjnych opraw energooszczędnych na energooszczędne rozwiązania LED.

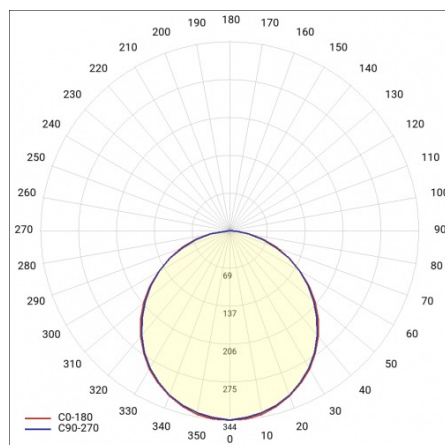
# COMPACT SOLID LED 5450LM PLX II SCHUTZKLASSE IP44/ IP20 620X620 840 (52W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

<b>Leistung [W]:</b>	52	<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	71/620/620
<b>Index:</b>	009723	<b>Einbaumaße [mm]:</b>	500x300
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000	<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK07
<b>Lichtquelle:</b>	LED modul	<b>IP-Schutzart:</b>	IP20
<b>Lichtstrom [lm]:</b>	5450	<b>Montage:</b>	Anbau
<b>Typ Diffusor:</b>	OPAL	<b>Betriebstemperatur [°C]:</b>	von -20 bis +35
<b>Versorgungsspannung [V]:</b>	220-240	<b>Eigengewicht [kg]:</b>	4.200
<b>Frequenz:</b>	50 - 60	<b>Garantie [Jahre]:</b>	5
<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	103	<b>Kategorietyp:</b>	raster
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	A+	<b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>	115000
<b>Schutzklasse:</b>	II	<b>Lebensdauer LED L80B20 [h]:</b>	72000
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80	<b>Lebensdauer LED L90B10 [h]:</b>	35000
<b>SDCM:</b>	≤ 3	<b>Photobiologische Sicherheit:</b>	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
<b>Power Factor:</b>	0.95	<b>Garantie [Jahren]:</b>	5
<b>Material Diffusor:</b>	PC	<b>Anleitung:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Material Gehäuse:</b>	ABS + pulverbeschichtetes Stahlblech	<b>CE-Zertifikat:</b>	<a href="#">363/2023</a>
<b>Farbe Gehäuse:</b>	weiss	<b>Plik LDT:</b>	<a href="#">Download</a>

## LIGHT CURVES



# COMPACT SOLID LED 5450LM PLX II SCHUTZKLASSE IP44/ IP20 620X620 840 (52W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
009624	COMPACT SOLID - Stahlrahmen



COMPACT SOLID -  
Stahlrahmen (009624)

Erstellungsdatum der Karte: 14 März 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.



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr: 363/2023