PHOBOS LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

TECHNISCHE PARAMETER

IP-Schutzart:	IP20
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Leistung [W]:	28.00 - 60.00
Lichtstrom [lm]*:	3250 - 7400
Farbtemperatur [K]:	3000; 4000
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	D; E
Material Gehäuse:	Stahlblech pulverbeschichtet
Material Diffusor:	PS
Typ Diffusor:	OPAL
Montage:	Anbau
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø500/110;

CHARAKTERISTIK

Runde Aufputz-LED-Leuchte mit großem Durchmesser und integriertem, energiesparendem LED Panel zeichnet sich durch hohe Lichtausbeute und gleichmäßige Lichtverteilung aus. Die Basis besteht aus verzinktem Stahl und ist weiß pulverlackiert. Der helle, weiße Diffusor wurde durch Thermoformen aus PMMA hergestellt. Ein einfaches Einrast-Montagesystem des Diffusors erfordert kein zusätzliches Werkzeug. Die Leuchte kann ein Ersatz für Standardleuchten mit vier Lampen in unregelmäßig geformten Räumen sein. Sie ist auch für den Betrieb mit dem RCR-Funkbewegungssensor und DALI-System geeignet.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Aufputzleuchte ist für den Inneneinsatz bestimmt. Sie zeichnet sich durch eine gleichmäßige Lichtverteilung und eine gute Beleuchtung der Oberfläche aus, weshalb sie speziell als allgemeine Lichtquelle in repräsentativen Räumen und Durchgängen eingesetzt wird. Hervorragende Beleuchtungsparameter, die Zusammenarbeit mit dem DALI-System und dekorative Parameter sorgen dafür, dass die Leuchte in großen Konferenzräumen hervorragend funktioniert.

PHOBOS LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN

Click index >>, to see details

PHOBOS LED 28W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Bewegungs- sensor	DIMM DALI	Notfall- beleuchtung [h]	Energieeffizienzklasse	Index
28	4000	3500	OPAL				D	>> 462443
28	3000	3250	OPAL				E	>> 462450
28	4000	3500	OPAL			3	D	>> 462504
28	3000	3250	OPAL			3	E	>> 462511
28	4000	3500	OPAL	ja			D	>> 462467
28	3000	3250	OPAL	ja			E	>> 462474
28	4000	3500	OPAL		ja		D	>> 462481
28	3000	3250	OPAL		ja		E	>> 462498

PHOBOS LED 36W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Bewegungs- sensor	DIMM DALI	Notfall- beleuchtung [h]	Energieeffizienzklasse	Index
36	4000	4400	OPAL				E	>> 462368
36	3000	4100	OPAL				E	>> 462375
36	4000	4400	OPAL			3	E	>> 462429
36	3000	4100	OPAL			3	E	>> 462436
36	4000	4400	OPAL	ja			E	>> 462382
36	3000	4100	OPAL	ja			E	>> 462399
36	4000	4400	OPAL		ja		E	>> 462405
36	3000	4100	OPAL		ja		E	>> 462412

PHOBOS LED 45W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Bewegungs- sensor	DIMM DALI	Notfall- beleuchtung [h]	Energieeffizienzklasse	Index
45	4000	5500	OPAL				D	>> 462306
45	3000	5100	OPAL				E	>> 462313
45	4000	5500	OPAL	ja			D	>> 462320
45	3000	5100	OPAL	ja			E	>> 462337
45	4000	5500	OPAL		ja		D	>> 462344
45	3000	5100	OPAL		ja		E	>> 462351

PHOBOS LED 53W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Bewegungs- sensor	DIMM DALI	Notfall- beleuchtung [h]	Energieeffizienzklasse	Index
53	4000	6300	OPAL				E	>> 462245
53	3000	5850	OPAL				E	>> 462252
53	4000	6300	OPAL	ja			E	>> 462269
53	3000	5850	OPAL	ja			E	>> 462276

PHOBOS LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Bewegungs- sensor	DIMM DALI	Notfall- beleuchtung [h]	Energieeffizienzklasse	Index
53	4000	6300	OPAL		ja		E	>> 462283
53	3000	5850	OPAL		ja		E	>> 462290

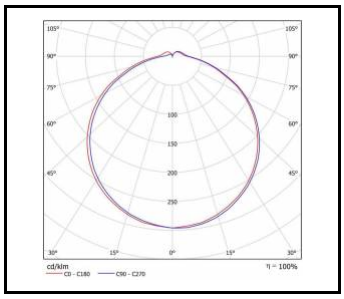
PHOBOS LED 60W

Leistung [W]	Farbtemperatur [K]	Lichtstrom [lm]*	Typ Diffusor	Bewegungs- sensor	DIMM DALI	Notfall- beleuchtung [h]	Energieeffizienzklasse	Index
60	4000	7400	OPAL				D	>> 462184
60	3000	6900	OPAL				E	>> 462191
60	4000	7400	OPAL	ja			D	>> 462207
60	3000	6900	OPAL	ja			E	>> 462214
60	4000	7400	OPAL		ja		D	>> 462221
60	3000	6900	OPAL		ja		E	>> 462238

PHOBOS LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

LICHTVERTEILUNGSKURVEN



PHOBOS LED 50W 4000K

Erstellungsdatum der Karte: 19 September 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: 389/2023; 45/2019

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