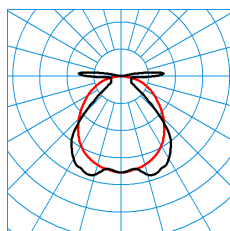
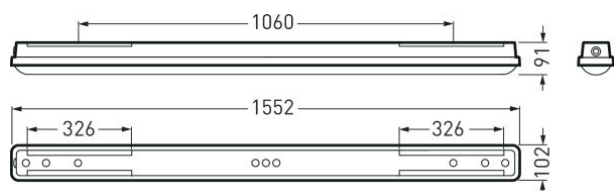


# 2310 15 B 40/60/ML-840 ET PC

TOC: 7922940



## Produktbeschreibung

### Leuchtentyp

LED-Feuchtraum-Anbauleuchte IP 66.

### Anwendungsbereiche

Decken- und Wandleuchten für Feuchträume und überdachte Außenbereiche. Vorteilhaft bei erhöhten Anforderungen an die mechanische Stabilität. Erfüllt DIN 10500. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur gemäß DIN EN 60598-2-24 für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten geeignet (D-Kennung).

### Montagearten

Mit Cliplos-Verschluss-technik zur schutzartgerechten, einfachen Montage von Diffusor-Abdeckwanne und Leuchtenkörper nach dem Anschluss. Für Decken- und Wand- sowie abgehängte Montage. Deckenmontage über beiliegende Edelstahl-Befestigungsklammer. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich.

### Optisches System

PMMA-Diffusor mit innen liegender Prismenstruktur. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung.

### LED-System

Leuchte mit 2-fach Multi-Lumen-Ausstattung. Die Grundeinstellung im Auslieferungszustand entspricht der des kleinsten einstellbaren Leuchtenlichtstroms. Minimaler Leuchten-Lichtstrom (Stufe 0) 4000 lm, Bemessungsleistung 35,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 114 lm/W. Maximaler Leuchten-Lichtstrom (Stufe F) 6000 lm, Bemessungsleistung 49,00 W. Bemessungsleistung 35,00 W, Leistungsfaktor  $\lambda > 0,95$ , Leuchten-Lichtausbeute 114 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, Farbortoleranz (initial MacAdam)  $\leq 4$  SDCM, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ .

### Leuchtenkörper

Leuchtenkörper aus PC. (RAL 9016). Mit Cliplos-Verschluss-technik zur schutzartgerechten, einfachen Montage von Diffusor-Abdeckwanne und Leuchtenkörper nach dem Anschluss. Maße (L x B): 1552 mm x 102 mm, Leuchtenhöhe 91 mm. Gewicht: 2,6 kg.

### Elektrischer Anschluss

Mit 3-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm<sup>2</sup>.

### Elektrische Ausführung

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

BMU (GER)

\*Angaben ohne Gewähr. Erfüllung der Förderprogramm-Voraussetzungen sind vom Antragsteller eigenständig zu prüfen.

## Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Leuchtentyp</b>	LED-Feuchtraum-Anbauleuchte IP 66.	
<b>Leuchtmittel</b>	Leuchte mit 2-fach Multi-Lumen-Ausstattung.	
<b>Leuchtenoptik</b>	PMMA-Diffusor mit innen liegender Prismenstruktur.	
<b>LED-System</b>	Bemessungslichtstrom (Stufe 0)	Bemessungslichtstrom (Stufe F)
<b>Anschlussleistung</b>	35 W	49 W
<b>Leistungsfaktor</b>	0,95	
<b>Farbtemperatur</b>	4.000 K	4.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	4.000 lm	6.000 lm

## Produktmerkmale und Kenndaten

Lichtausbeute	114 lm/W	122 lm/W
Farbwiedergabeindex	80	
Farbtoleranz	4 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko	
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß	
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus PC.	
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.	
Anschlussart	Klemme	
Bemessungsfrequenz	0/50/60 Hz	
Bemessungsspannung	220 - 240 V	
Schutzart	IP66	
Schutzart Raumseitig	IP66	
Schutzklasse	I	
Schlagfestigkeit IK	IK08	
Glühdrahtbeständigkeit	850 °C	
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C	
Max. Leuchten an B10	28	
Max. Leuchten an B16	44	
Max. Leuchten an C10	46	
Max. Leuchten an C16	76	
Länge-Netto	1.552 mm	
Breite-Netto	102 mm	
Höhe-Netto	91 mm	
Gewicht	2,6 kg	

## Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
7923200	Durchgangsverdrahtung 5-adrig.