

## Monitor LED

MONITOR IP55 IK10 1493LM 840 BLACK EM3

4063822



### Produkteigenschaften

- Led exterior bulkhead, Unique feature allowing a choice between High Output or High Efficiency with the flick of a switch, die-cast aluminium body, 776/1493LM, 9/17W, 86/88LM/W, 4000K, Driver Current: 350/750mA, CRI80, Non dimmable, Emergency, IP55,IK10, 50,000hrs (L70), (HxWxD)350 x 350 x 128mm, 4kg, 3 step MacAdam ellipse, RAL 9005, Class 1, 230V, energy class: A++, A+, A



## PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	MONITOR IP55 IK10 1493LM 840 BLACK EM3
Technologie	LED
Umgebung	Innenbereich, Außenbereich
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Büro, Einzelhandel, Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	776/1493
Systemeffizienz (lm/W)	79
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	11/19
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Dimmbar	Nein
Gehäusefarbe	Schwarz
IP Schutzart	IP55
IK Schutzart	IK10
EAN-Nummer	5026524638227

## DATENTABELLE

### Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	MONITOR IP55 IK10 1493LM 840 BLACK EM3
Technologie	LED
Umgebung	Innenbereich, Außenbereich
Allgemeine Anwendungsbereiche	Bildungseinrichtungen, Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie, Büro, Einzelhandel, Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

### Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	776/1493
-------------------------	----------

## Monitor LED

*MONITOR IP55 IK10 1493LM 840 BLACK EM3*

4063822

Systemeffizienz (lm/W)	79
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Photometrische Risikogruppe	RG1
Dauer Notbeleuchtung (h)	3

### Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	11/19
Netzspannung (V)	230-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Dimmbar	Nein
Stromstärke (mA)	700
Einschaltstrom (A)	17
Dauer Einschaltstrom (µs)	199
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	38
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	61
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	78
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	23
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	30
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	37
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	47

### Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Schwarz
IP Schutzart	IP55
IK Schutzart	IK10
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Nominale Produktbreite (mm)	129
Nominale Produkthöhe (mm)	350
Gewicht (kg)	4.2

### Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5026524638227
Einzelverpackung Länge (cm)	36.0
Einzelverpackung Breite (cm)	36.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	13.5

## Monitor LED

MONITOR IP55 IK10 1493LM 840 BLACK EM3  
4063822

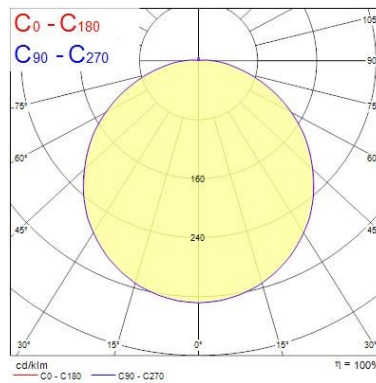
DUN14 (innen)	05026524638227
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	36.0
Außenverpackung Breite (cm)	36.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	13.5

### PHOTOMETRIE

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(l) <sup>(°)</sup>	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	1.53	231	19	19	
	1.53				
1.0	3.06	58	5	5	
	3.07				
1.5	4.59	26	2	2	
	4.60				
2.0	6.11	14	1	1	
	6.14				
2.5	7.64	9	1	1	
	7.67				
3.0	9.17	6	1	1	
	9.20				

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 113.6°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 113.6°)




### TECHNISCHE ZEICHNUNGEN




## Monitor LED


MONITOR IP55 IK10 1493LM 840 BLACK EM3  
4063822


**Concord** 4063822


 Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

 } LED


Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

874/2012 

 Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

 } LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

**SYLVANIA** 4063822 

874/2012