

DE Datenblatt

Anbauleuchte Facility baseLIGHT CCT


LED

Anbauleuchte mit Grundlichtfunktion "BaseLIGHT"

Automatisches helligkeitsabhängiges Grundlicht zusätzlich zum normalen Hauptlicht.
Facility: beim Tausch der Leuchteinheit ist kein elektrischer Anschluß bzw. keine Demontage der gesamten Leuchte erforderlich.

Montageart: Anbau Wand / Decke
Farbe: alu
Material: Polycarbonat



Art.Nr.	2050.51018.1396	R18W	EAN	9008954661613
Art.Nr.	2050.51024.1396	R24W	EAN	9008954661637
Art.Nr.	2051.51018.1396	Q18W	EAN	9008954661651
Art.Nr.	2051.51024.1396	Q24W	EAN	9008954661675

Elektrik

Lichtquelle: LED (nicht austauschbar)
LED-Lebensdauer: L80/B50 (25°C) 50.000 Std.
Leistung: 18W
Lichtstrom: abhängig · 24W
Ähnlichste Farbtemperatur: einstellbar mit Schalter
Farbwiedergabe: CRI =87
Lichtaustritt: direkt
Symmetrie: symmetrisch
Abstrahlwinkel: 118°
Dimmbar: nein
Betriebsgerät: LED Treiber (austauschbar)
Anschlussspannung: 220 - 240V AC
Leuchtenanschluss: Steckklemme 3-polig, max. 2,5mm²
L Dauer = BaseLIGHT ca. 10%
L' geschaltet = 100% Leistung

Gehäusedaten

Farbe: alu
Material Gehäuse: Polycarbonat
Material Abdeckung: Polycarbonat
Verschlussart: Bajonettverschluss
Halogenfrei: ja
UV-beständig: ja
Anzahl Leitungseinführungen: 2
Geeignet zur Durchgangsverdrahtung: ja



Schutztechnik

Schutzart: IP 54
Schutzklasse: SK II Schutzisoliert
Temperaturbereich: -15°C bis +35°C

Zubehör

Montagematerial

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse **D**
(2050510181396-L, 2050510241396-L, 2051510181396-L, 2051510241396-L)

Abmessungen

(Øxh = Durchmesser x Höhe / lxbxh = Länge x Breite x Höhe)

Facility R280 BL 18W	Øxh	280 x 50mm
Facility R330 BL 24W	Øxh	330 x 50mm
Facility Q280 BL 18W	lxbxh	280 x 280 x 50mm
Facility Q330 BL 24W	lxbxh	330 x 330 x 50mm

Eine gemeinsame Basis - 8 verschiedene Leuchteinheiten!

	3000K	4000K	6500K	
Leistung (*)	Lichtstrom	Lichtstrom	Lichtstrom	(φ _{use} 360°, brutto)
18W	2350lm	2500lm	2400lm	
24W	3200lm	3500lm	3300lm	

(*) durchschnittliche max. Leistung, Leistung im Betrieb mit Lichtfarbe 4000K ca. 1-2W niedriger

BaseLIGHT: Betrieb mit ca. 10% Leistung und Lichtstrom

Referenzeinstellung: 4000K (NW), 100% Leistung
(Einstellbar mit Schalter an der Leuchteinheit)

Einstellung Lichtfarbe

Schalter an der Leuchteinheit:



Aktivierung BaseLIGHT

Die Nutzung der BaseLIGHT-Funktion ist **optional** möglich:
Dauer-Spannung 230V muss an Klemme **L** angeschlossen werden.

Über die Klemme **L'** wird das Hauptlicht (100%) angeschlossen und ein-/ausgeschaltet.

Einstellung Helligkeitsschwelle BaseLIGHT

Erfolgt über 2 DIP-Schalter an der Leuchteinheit. Die Helligkeitsschwelle bestimmt, unterhalb welcher Helligkeit das BaseLIGHT einschaltet. Die Überprüfung erfolgt nach jedem Ausschalt-Vorgang an L' und danach stündlich. Zur Überprüfung der Umgebungs-Helligkeit wird das BaseLIGHT kurzzeitig ausgeschaltet.

10Lux	25Lux	50Lux	100Lux
1 2	1 2	1 2	1 2