

ARTIKEL NR. 3874-140120

DOTLUX LED-Stehleuchte MASTERhcl 107W 3000-6000K Farbwechsel tageslichtabhängige Dimmung



[zur Artikelseite](#)

- Hochwertiges Aluminiumgehäuse mit massiven U-Stahlfuß
- Das integrierte Touchpanel ermöglicht folgende Einstellungen: Helligkeit stufenlos an Ihre Lichtbedürfnisse anpassbar, (Konstantlichtfunktion wenn Tageslichtsensor aktiv), Lichtfarbe stufenlos einstellbar von 3.000 bis 6.000 K, Getrennte Regelung von indirektem und direktem Lichtanteil, Tageslichtsensor und Anwesenheitssensor aktivierbar und deaktivierbar
- Einfacher Batteriewechsel im Touchpanel ohne Abbau des Leuchtenmasts
- UGR <10, blendfreie, homogene und schattenfreie Lichtverteilung, glatte Oberseite
- Hoher indirekter Lichtanteil von 88% verbessert die Entblendung und gibt ein schöneres Raumgefühl
- Beste Kontrastwiedergabe bei sehr guter Farbwiedergabe und konstanter Farbtemperatur
- (3-Step MacAdam Binning)
- Die flimmerfreie Lichtwiedergabe sorgt für ein optimales Sehvermögen, schont die Augen für ein ermüdungsfreies Arbeiten und schafft eine angenehme Atmosphäre in Büros, Tagungsräumen und Hotels
- Bei Abwesenheit dimmt die Leuchte nach 30 Minuten auf 30% Helligkeit, nach weiteren 10 Minuten schaltet Sie sich komplett ab
- 1,5 m abnehmbares Kaltgerätekabel

NACHFOLGEARTIKEL	-	ABSTRAHLWINKEL	140up/90down
VORGÄNGERARTIKEL	3874-040120	LICHTFARBE	mehrfarbig
GEWICHT IN KG	13.06	EINGANGSSPANNUNG	200 - 240 AC
LUMEN PRO WATT	131 / 135 / 133	NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
LEISTUNGSAUFGNAHME IN WATT	107	FARBTEMPERATUR IN KELVIN	3000-6000
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	14020 / 14445 / 14230	FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 92
ABMESSUNGEN		POWER-FACTOR	0,98
Länge: 610mm		LUMEN PRO WATT	131 / 135 / 133
Breite: 310mm		SCHUTZKLASSE	I
Höhe: 1950mm		SPANNUNGSART	AC
		NOTLICHTTAUGLICH	Nein
		GARANTIE IN JAHREN	5
		L80/B10	50000
		HCL-READY	Ja
		DIMMEN OHNE DIMMER	Nein
		ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
		LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	50000
		LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	100000
		ETIM GRUPPEN-ID	EC000300
		MIT LEUCHTMITTEL	Ja

BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Ja
GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	1
FASSUNG	-
BETRIEBSGERÄT	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
MIT BETRIEBSGERÄT	Ja
DIMMUNG 0-10 V	Nein
DIMMUNG 1-10 V	Nein
DIMMUNG DALI	Nein
DIMMUNG DMX	Nein
DIMMUNG DSI	Ja
DIMMUNG POTENTIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT)	Nein
DIMMUNG LINESWITCH	Nein
DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH	Ja
DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION	Nein
DIMMUNG PHASENABSCHNITT	Nein
DIMMUNG PROGRAMMIERBAR	Ja
DIMMUNG RF	Nein
DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION	Ja
DIMMUNG TOUCH AND DIM	Ja
DIMMUNG ZIGBEE	Nein
DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON	Nein
OHNE DIMMFUNKTION	Nein
LICHTVERTEILER	Diffusorlinse/-optik/-panel
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM3
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Ja
MIT LICHTSENSOR	Ja
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Nein
PHOTOBILOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG1
BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH	Nein
KOMPATIBEL MIT CASAMBI	Nein
KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT	Nein
KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT	Nein
KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA	Nein
IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR	Nein
ELEKTRISCHER ANSCHLUSS MIT STECKSYSTEM	Ja
LEUCHTENKÖPFE BEWEGLICH	Nein
DIREKT-/INDIREKTANTEILE SEPARAT REGELBAR	Ja
JUSTIERBAR	Nein
AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT	Ja
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W	107
LEUCHTMITTEL	LED nicht austauschbar
MIT DIMMER	Ja
MIT PRÄSENZMELDER	Nein
MIT REFLEKTOR	Nein
MIT SCHALTER	Nein
MIT SEPARATER LESELEUCHTE	Nein
WERKSTOFF	Aluminium
DIMMUNG DALI-2	Nein
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	100000

LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	25000
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE	D
ELDAS-NO.	941008109
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	610
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	107
BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C	-20-+40
ABMESSUNGEN BREITE MM	310
ABMESSUNGEN HÖHE MM	1950
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
LICHTAUSTRITT	Direkt/indirekt
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Stufenlos
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Stufenlos
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Stufenlos
AUSFÜHRUNG DES RASTERS	Weiß
GEHÄUSEFARBE	silber
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Sonstige