

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	-
VORGÄNGERARTIKEL	3874-040120
GEWICHT IN KG	13.06
LUMEN PRO WATT	131 / 135 / 133
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	107
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	14020 / 14445 / 14230

### ABMESSUNGEN

Länge: 610mm  
Breite: 310mm  
Höhe: 1950mm

ABSTRAHLWINKEL	140up/90down
LICHTFARBE	mehrfarbig
EINGANGSSPANNUNG	200 - 240 AC
NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN	3000-6000
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 92
POWER-FACTOR	0,98
LUMEN PRO WATT	131 / 135 / 133
SCHUTZKLASSE	I
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

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

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